

浴室テレビ(7型ワイド)

BTV-700DA (地上デジタル・アナログチューナー内蔵)



取扱説明書

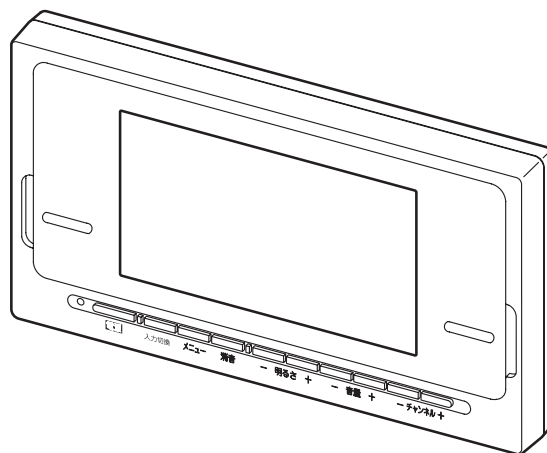
このたびは、当社商品をお買い求めいただき誠にありがとうございました。

ご使用前にこの説明書をよくお読みの上正しくお使いください。

お読みになった後もすぐ取り出せる場所に、大切に保管してください。

取扱説明書に書かれている注意事項は、必ず守ってください。不適切な使用により事故が生じた場合、当社では責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

* 転居される場合、次に入居される方にこの説明書をお渡しください。



施工者の皆様へ

この取扱説明書は必ずお客さまにお渡しください。

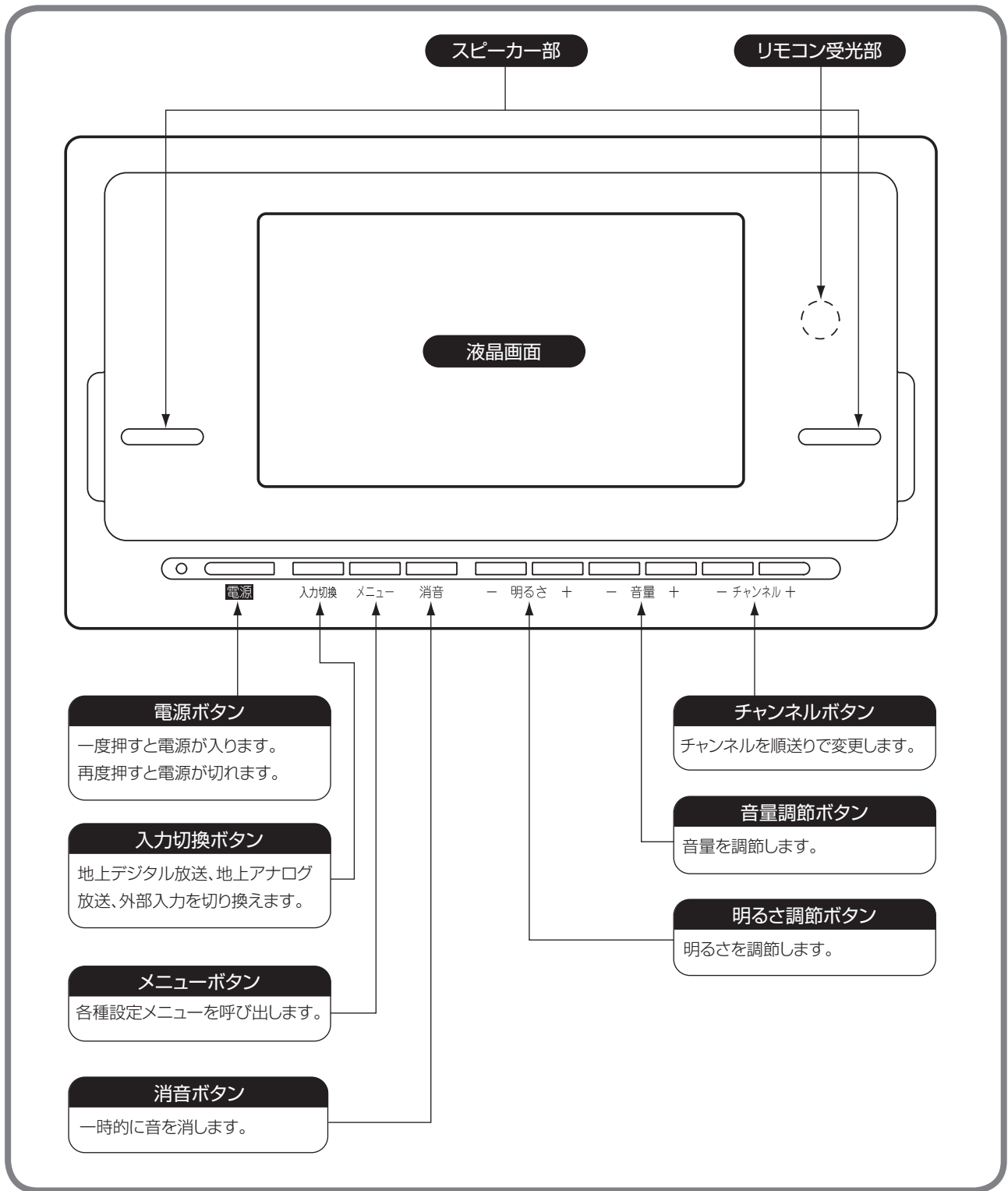
もくじ

各部のなまえと機能.....	1
安全上のご注意.....	4
使用時のご注意.....	6
ご使用になる前に.....	8
初めて使うときは.....	10
B-CAS カードの挿入.....	10
地上デジタル放送の設定.....	11
地上アナログ放送の設定.....	22
テレビを見る.....	25
テレビ放送を見る.....	25
地上デジタル放送を楽しむ.....	32
番組を探す.....	32
データ放送を見る.....	34
字幕・文字スーパーを表示する.....	35
選局対象を指定する.....	36
ダウンロード予約.....	37

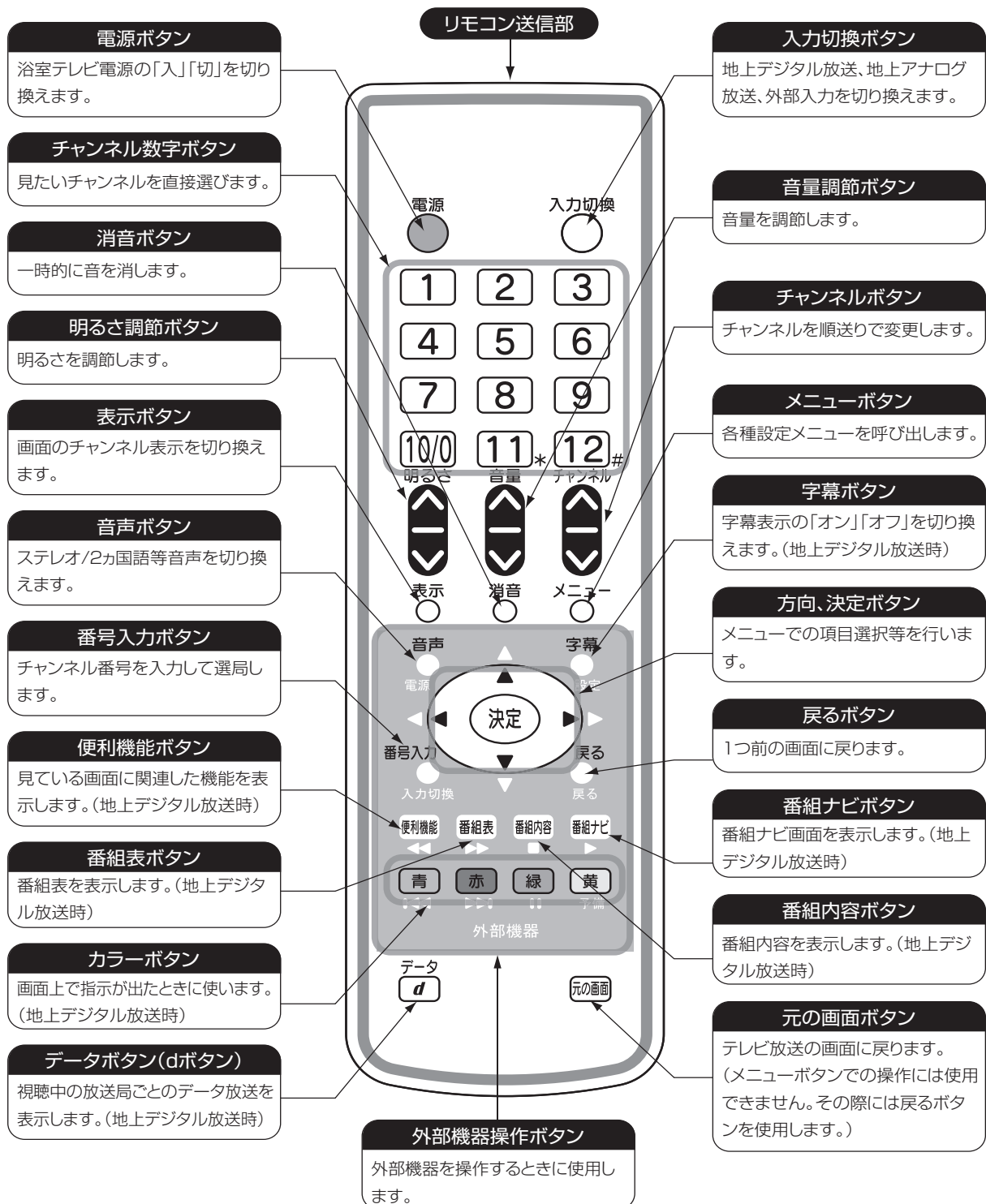
機能待機にする.....	38
いろいろな情報を見る.....	39
放送メールを確認する.....	39
B-CAS カード番号や本機情報を確認する ..	40
データ放送からの「お好みページ」を使う..	41
外部機器を使用する.....	42
外部機器を接続する.....	42
リモコンコードを設定する.....	43
外部入力を見る.....	45
テレビ音声をサウンドシステムのスピーカーで聞く ...	46
長くお使いいただくために.....	47
故障かな?と思ったら.....	48
参考資料.....	52
アフターサービスについて.....	56
仕様.....	57

各部のなまえと機能

テレビ本体



リモコン

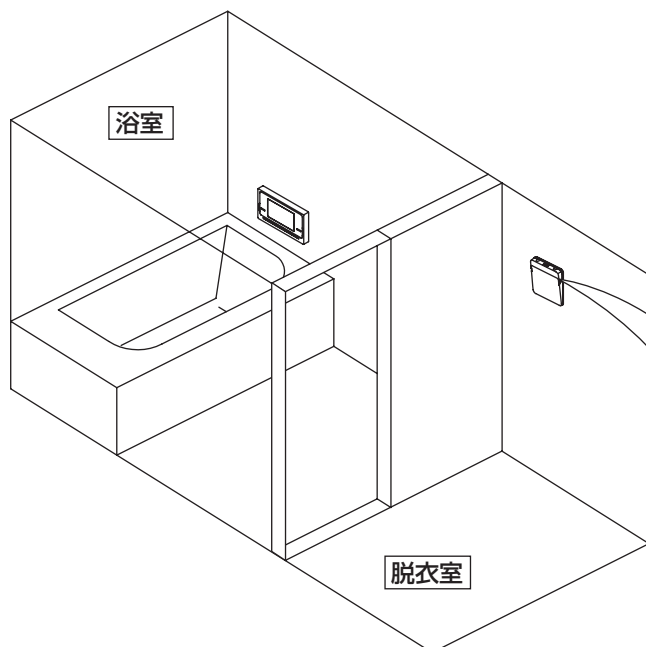


⚠ 注意

リモコンは必ずリモコンホルダーに入れて保管してください。
※他の場所に置いた場合、落下や水没の恐れがあり、故障の原因となります。



B-CAS カードリーダー



B-CASカードリーダーは、
脱衣室等の浴室外に
設置されています。

B-CASカード

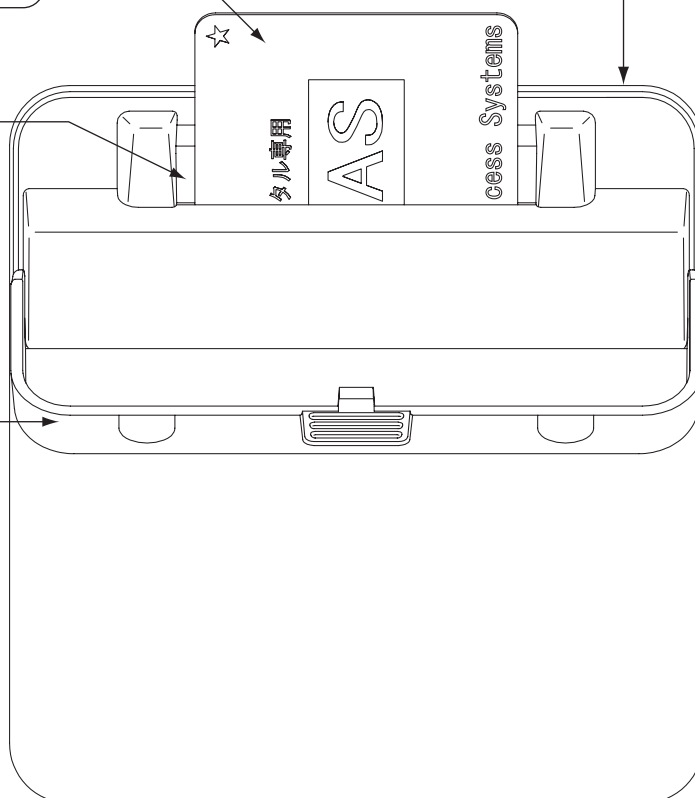
B-CASカードについては、
10ページをご覧ください。

B-CASカード挿入口

B-CASカードを挿入します。

挿入口カバー

B-CASカードリーダー





安全上のご注意（必ずお守りください）

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ここに示した注意事項は、状況によって重大な結果に結び付く可能性があります。
いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。






表示マークについて

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示マークで区分し、説明しています。

-  **警告** 「取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う危険な状態が生じることが想定されます。」
-  **注意** 「取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うかまたは物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。」

絵表示について

お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

-  「注意しなさい！」（上記の『警告』、『注意』と併用して注意をうながす記号です。必ずお読みになり、記載事項をお守りください。）
-  「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）
-  「分解してはいけません！」
-  「指示した場所に触れてはいけません！」
-  「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）

警告

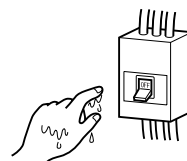
当社指定の修理技術者以外の人は絶対に分解したり修理、改造は行わないでください。
※機器の発火や、異常動作で**ケガをする恐れ**があります。



万一、煙が出たり変なにおいがした場合は、ただちに使用をやめ、屋内開閉器（ブレーカー）の電源を切ってください。
※**感電や火災、事故の恐れ**があります。ただちにお求めの販売店または（株）INAX メンテナンスにご相談ください。



ぬれた手で屋内開閉器（ブレーカー）をさわらないでください。
※**感電の恐れ**があります。



注意

浴室テレビに無理な力を加えたり、ものをぶつける等の強い衝撃を与えないでください。
※浴室テレビが破損し、**ケガをしたり、故障する恐れ**があります。



画面が映らない、音が出ない、ケースが割れた等の故障の疑いがある状態でのご使用はしないでください。
※**事故、火災、感電の原因**になります。



ご自分で取付位置をかえないでください。商品引取後、取付位置をかえる場合は、必ず販売店等にご相談ください。
※取付位置をかえると、**事故、火災、感電の原因**になります。



製品の保証温度は、0～50℃です。保証温度外で使用しないでください。
※**事故、火災、感電の原因**になります。
※**熱により映像が乱れたり、故障する恐れ**があります。



50℃を超えるサウナ等では使用しないでください。
※**熱により映像が乱れたり、故障する恐れ**があります。



雷が発生した場合は屋内開閉器（ブレーカー）の電源を切ってください。
※雷による過電流で電子部品が**破損する恐れ**があります。



浴室テレビの上に物を置かないでください。
※落下して**ケガをする恐れ**があります。



リモコンの電池はプラス＋とマイナス－に注意して正しく入れてください。
※電池の液漏れ等により、周囲が**汚れたりする恐れ**があります。



浴室テレビは子供がイタズラしないようにご注意ください。
※**思わぬ事故や故障の原因**となります。



使用時のご注意

故障をおこさないためにお守りください

共通事項

お手入れのときは！！

クレンザー・磨き粉・ラッカー・シンナー・アルコールまたは塩酸、アンモニア、苛性ソーダ等の薬品や漂白剤は使用しないでください。

※ **キズ、変色、破損等の原因**となります。

また、サンドペーパーやタワシの使用も光沢を失わせキズを付けるのでおやめください。



化粧品(毛染め剤等)の使用について

浴室内で毛染め剤やマニキュア除光液をご使用される時は、必ずシート等で床等を保護してください。

※ 床等に付着するとシミになる場合があります。

金属類を放置しないで！！

ヘアピン等さびやすいものを放置しないでください。

※ サビが付着して取れなくなる場合があります。

洗剤等の使用について

浴室で使用する洗剤、殺虫剤、カビ取り剤、その他の薬品類は、容器等に記載の注意表示にしたがって正しく使用してください。

※ 使い方を誤ると、**人体に悪影響を及ぼしたり、漏水や故障の原因**になることがあります。

火を近づけないで！！

タバコ等の火気を近づけないでください。

※ **キズ・ヒビ割れの原因**となります。

浴室テレビ本体について

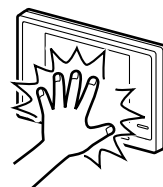
強く押さないで！！

浴室テレビのスイッチを強く押したり衝撃を加えたりしないでください。

※ **故障の原因**となります。

浴室テレビの画面を強く押さないでください。

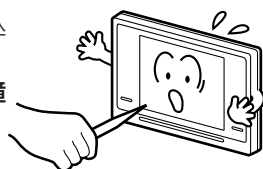
※ 画面にムラが出たり、液晶パネル**故障の原因**となります。



物を差し込まないで！！

スピーカー部に物を差し込まないでください。

※ 防水機能が破損し、**故障の原因**となります。



水、お湯、洗剤をかけないで！！

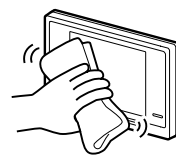
直接シャワーで水またはお湯をかけたり、洗剤を吹き付けたりしないでください。

※ 浴室テレビが**故障する恐れ**があります。

使用時のご注意（故障をおこさないためにお守りください）

画面に水滴が付着したときは！！

やわらかい布で水滴をふきとってください。
※ 画面内のくもり発生の原因となります。



保護フィルムを張らないで！！

テレビ画面に市販の保護フィルム等を張らないでください。
※ 変色、破損等の原因になることがあります。

浴室テレビを見るときは

浴室内を明るくしてご覧ください。

その他機器について

B-CAS カードについて！！

- 折り曲げたり、変形させないでください。
- IC (集積回路) 部には手をふれないでください。
- 重いものを置いたり、踏みつけたりしないでください。
- 分解加工は行わないでください。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらないでください。

B-CAS カード挿入口に B-CAS カード以外のものを挿入しないでください。
※ 故障や破損の原因となります。

リモコンについて！！

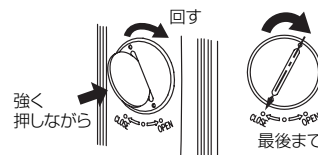
リモコンを浴槽に浮かべたり沈めたりしないでください。
直接シャワーで水またはお湯をかけたり、洗剤を吹き付けたりしないでください。
※ 故障の原因となります。



電池交換は水滴をよくふきとってから行ってください。
※ 水が中に入ると故障の原因となります。



電池フタは確実にしめてください。
※ 故障の原因となります。



リモコンを落とさないでください。
※ 故障の原因となります。

リモコンホルダーは日の当たらない位置につけてください。
※ 変色等の原因となります。

外部入力機器の設置について

ビデオ機器、オーディオ機器および CS/BS 放送チューナー等を湿気のある脱衣室へ設置される場合は、設置される機器の取扱説明書をご確認ください。

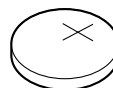
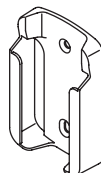
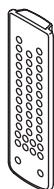
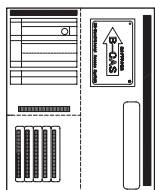
ご使用になる前に

付属品について

付属品の確認

- 最初に付属品を確認してください。

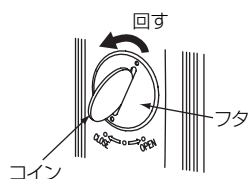
・B-CAS カード台紙：1 枚 リモコン：1 個 リモコンホルダー：1 個 ボタン型電池：1 個
(B-CAS カード含む)



電池番号：CR2032

リモコン用電池の入れ方

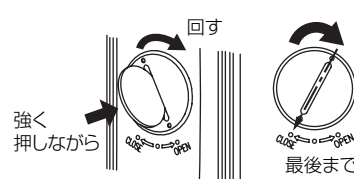
- ① コイン等を使用して電池フタを回して開けます。



- ② プラス+を上にして図の方向から電池を入れます。



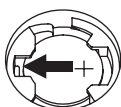
- ③ 電池フタを強く押しながら回し最後まで閉めます。



ワンポイント

電池の出し方

- ① 電池を左端に寄せます。 ② 電池の右端を持ち上げ、取り出します。



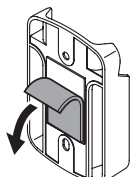
⚠ 注意

電池交換は必ず水滴等をふきとってから行ってください。
※リモコン内部に水が入ると故障の原因となります。

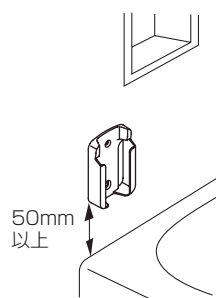


リモコンホルダーの取り付け方

- ① 取付面の汚れや水滴をよくふきとります。
② 裏の両面テープ保護紙をはがします。



- ③ お好みの位置に張り付けます。
※ 直射日光の当たらない位置に張り付けてください。
※ 必ず壁に張り付けてください。
※ 壁のつなぎ部分には張り付けしないでください。
※ 気温の低いときは、両面テープをドライヤー等であたためてから張り付けてください。
※ 浴槽から 50mm 以上離して取り付けてください。
④ 上から強く押して確実に張り付け、しばらく放置します。
※ ねじでの固定は必要ありません。



⚠ 注意

- リモコンが出入れできることをご確認の上、リモコンホルダー張り付け位置を決めてください。
- リモコンをホルダーに入れた状態ではリモコンの赤外線はテレビに届きません。
リモコンは手に持ってテレビに向かって操作してください。



地上デジタル放送の特長と楽しみかた

地上デジタル放送の番組を見る (25 ページ参照)

- B-CAS カードを挿入しないと地上デジタル放送が視聴できません。(10 ページ参照)
- 地上デジタル放送は、従来の地上アナログ放送 (VHF、UHF) や BS アナログ放送と違い、映像や音声をデジタル化することで、高画質な映像や多チャンネルの番組を楽しむことができます。
- 本機は、地上デジタルチューナー内蔵浴室テレビです。
UHF アンテナ (地上デジタル対応) を接続すれば、無料チャンネルの地上デジタル放送が視聴できます。

地上デジタル放送

UHF 帯の電波を使って行う放送で、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で 2003 年 12 月から開始され、その他の県庁所在地は 2006 年末までに放送を開始しています。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。
高品質の映像と音声、更にデータ放送が特長です。現在の放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それをハイビジョン化したものが中心です。(2008 年 3 月現在)

- 本機種は BS デジタル放送・110 度 CS デジタル放送には対応していません。

番組表を使う (32 ページ参照)

本機の画面上に番組を新聞のテレビ欄のように一覧表示します。(最大 8 日分)
地上デジタル放送の番組情報は、地上デジタル放送と一緒に送られています。

番組を探す (33 ページ参照)

- 今の時間帯で放送されている他の番組 (裏番組) が一覧できます。
- 「ジャンル別に」条件を指定して番組を探し、視聴ができます。

データ放送を見る (34 ページ参照)

本機の画面の説明に従い操作すると、関連するデータを表示できる番組があります。

次の点にご留意ください

- 本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社およびその他の著作権者が保有する米国特許およびその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用およびその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。
- メールやデータ放送のポイント等のデジタル放送に関する情報は、本機が記憶します。万一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元は不可能です。その内容の補償についてはご容赦ください。
- 本機は ARIB (電波産業会) 規格に基いた商品仕様になっております。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。
- 天災、システム障害、その他の事由によりテレビ番組ガイド (EPG) が使用できない場合があります。当社はテレビ番組ガイド (EPG) の使用に関わるいかなる障害、損失に対しても責任を負いません。

この製品に使用されているソフトウェアに関する情報は、**番組ナビ** ボタンを押し、
「メール / 情報」→「ID 表示」→「ソフト情報表示」(40 ページ参照) をご参照ください。

初めて使うときは

B-CAS カードの挿入

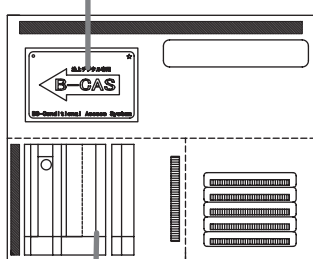
地上デジタル放送には、コピー制御の信号が加えられており、B-CAS カードがなければ視聴することができません。そのため、地上デジタル放送には、B-CAS カードが必要です。

B-CAS カードは、B-CAS 社よりお客さまへ貸与されており、所有権は B-CAS 社に帰属します。

B-CAS カードについて

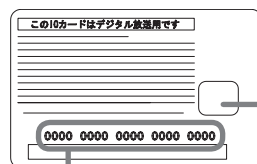
- カードの説明書に記載の文面をよくお読みのうえ必ず挿入してください。
- 「B-CAS カード使用許諾契約約款」を、よくお読みください。

B-CAS カード（添付）
地上デジタル放送の視聴に必要なカードです。



ユーザー登録はがきはがきまたは Web でユーザー登録をしてください。（登録は無料です。）

B-CAS カード



IC（集積回路）

B-CAS カード番号
カードを管理するための大切な番号です。問い合わせの際にも必要です。

B-CAS カード取扱上の留意点

- 折り曲げたり、変形させない。
- 重いものを置いたり、踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC（集積回路）部には手をふれない。
- 分解加工は行わない。

B-CAS カードについてのお問い合わせ

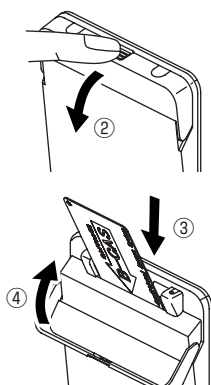
(株) ビーエス・コンディショナルアクセス・システムズ カスタマーセンター
TEL 0570-000-250

おしらせ

賃貸物件の場合、管理者さまと B-CAS 社との間で「B-CAS カード使用許諾契約」が成立しております。退去時には、B-CAS カードを勝手に持ち出さず管理者さまへご返却ください。

B-CAS カードを挿入する

- ① テレビ本体の電源を切ります。
- ② B-CAS カードリーダーの挿入口カバーを開けます。
- ③ B-CAS カードを右図と同じ向き、方向で挿入します。
- ④ 挿入口カバーを閉めます。



■ B-CAS カードを抜くとき

- (1) テレビ本体の電源を切ります。
- (2) 挿入口カバーを開け、ゆっくりと B-CAS カードを抜きます。

🔥 ワンポイント

- B-CAS カードには、IC（集積回路）が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差しはしないでください。
- B-CAS カードを抜き差ししたときは、3 秒以上経ってから、B-CAS カードテストを行ってください。（19 ページ参照）

⚠ 注意

- B-CAS カード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- ご使用中は抜き差ししないでください。視聴できなくなります。

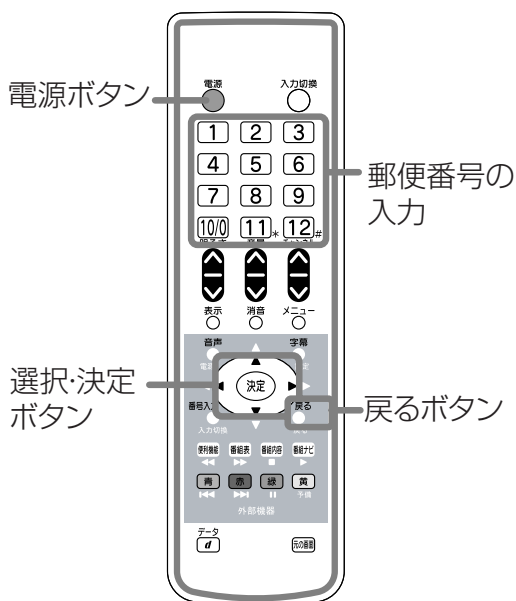


地上デジタル放送の設定

かんたん設置設定

ご購入後初めて電源を入れたときは、画面の指示に従って、設置設定を行ってください。

初めて使うときは



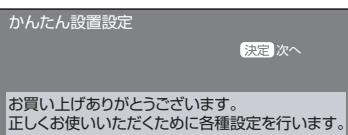
1 操作前に以下の点を確認します。

- B-CAS カードは挿入されていますか？
(10 ページ参照)
- リモコンの電池は入っていますか？
(8 ページ参照)

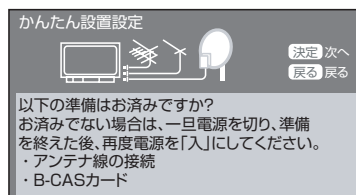
2 浴室テレビの電源を入れます。

テレビ本体の「電源」ボタンを押すか、リモコンの「電源」ボタンを押すと電源が入ります。再度押すと電源が切れます。

3 「決定」ボタンを押します。

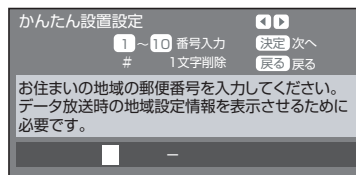
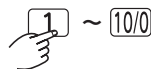


4 「決定」ボタンを押します。



地域を登録する

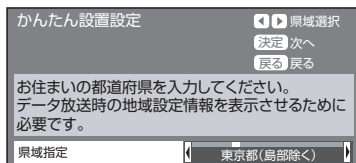
5 お住まいの地域の郵便番号を入力します。



すべて入力したら「決定」ボタンを押します。

- 間違えたときは「12」#ボタンを押します。

6 お住まいの都道府県を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

- 伊豆や小笠原諸島は→「東京都島部」、南西諸島鹿児島県地域は→「鹿児島県島部」を選択してください。

チャンネルを受信する

7 お住まいの地域を選びます。



地域設定

地域にあった地上デジタルチャンネル設定を行うために必要です。地域設定を変更すると、これまでの地上デジタルチャンネル設定が削除されます。これによりチャンネルスキャンを開始します。チャンネルスキャンを中断すると、スキャン内容が無効になりますので、ご注意ください。

地域選択

選択後は「決定」ボタンを押します。

8 「UHF」または「全帯域」を選びます。



受信帯域選択

通常は「UHF」を選択してください。ケーブルテレビ(CATV)等で、地上デジタル放送が受信できなかったときに「全帯域」を選ぶと受信できることがあります。(詳しくはCATV会社にご確認ください)

UHF

全帯域

選択後は「決定」ボタンを押します。

- 通常は「UHF」を選択してください。

ワンポイント

CATV パススルー方式の中でも周波数変換パススルー方式の場合は、「全帯域」を選択してください。

「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13～C63の帯域をスキャンします。

- VHF 帯等は、現在地上アナログ放送で使用されておりますが、2011年7月に地上アナログ放送は終了し、テレビ放送以外の用途に使用されることが国の方針で決定されています。UHF 帯以外で地上デジタル放送の受信を継続される場合は、受信障害が発生する可能性があります。

9 「チャンネルスキャン」が実行されます。

チャンネルスキャン

受信可能なチャンネルを調べています。しばらくお待ちください。
中断すると、それまで行ったスキャンの結果がすべて無効になり、スキャンのやり直しを行う必要があります。

チャンネルスキャン中

- お住まいの地域で受信できる地上デジタル放送のチャンネルを調べて一覧表示しますので、しばらくお待ちください。(チャンネルスキャン)
- 10分程度かかる場合があります。

10 正しく設定されていることを画面で確認します。

地上デジタルチャンネルの設定を終了します

チャンネル設定			
修正	入替	終了	
リモコン	CH	放送局名	種類
1	011	NHK総合	テレビ
2	021	NHK教育	テレビ
3	----	----	----
4	031	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ
8	081	フジテレビ	テレビ
9	091	TOKYO MX	テレビ
10	----	----	----
11	----	----	----
12	----	----	----

リモコンの数字ボタンで選局するチャンネルを修正、入替したいときは、以下の操作を行ってください。

■修正したいときは

- (1) ◀、▶ボタンで「修正」を選び、「決定」ボタンを押します。
- (2) ▲、▼ボタンで修正したい行(リモコン番号)を選びます。
- (3) ◀、▶ボタンで「CH」の項目を選び、▲、▼ボタンで変更します。
- (4) 修正が終わったら「戻る」ボタンを押します。

■入替したいときは

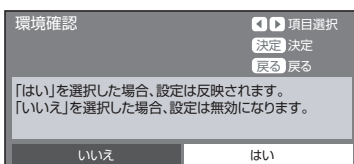
17ページの「マニュアル」をご覧ください。

確認後は「終了」ボタンを選択し、「決定」ボタンを押します。

ワンポイント

- 受信環境によっては、地上アナログ放送の受信チャンネル数より少なくなる場合があります。
- 011-0、011-1等のCH表示は枝番号を表してします。枝番号については、22ページを参照してください。

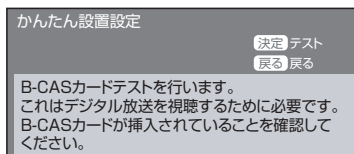
11 「はい」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

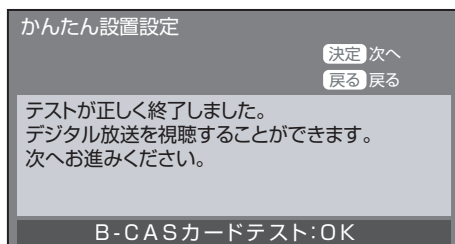
B-CAS カードの動作を確認する

12 「決定」ボタンを押します。



B-CAS カードテストが開始されます。

13 「OK」表示を確認します。



■ 「NG」が出たときは

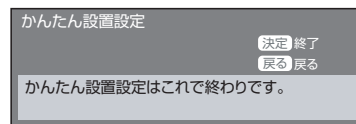
そのまま手順 14 に進み、設定終了後に B-CAS カードを正しく挿入（10 ページ参照）し、再度テスト（19 ページ参照）を行ってください。

「OK」表示を確認後、「決定」ボタンを押します。

かんたん設置設定を終了する

14 「決定」ボタンを押します。

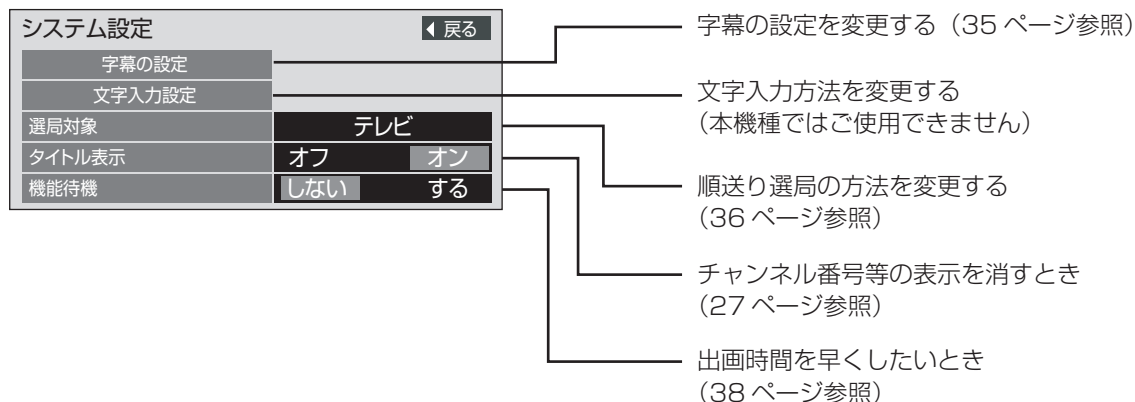
かんたん設置設定を完了します。



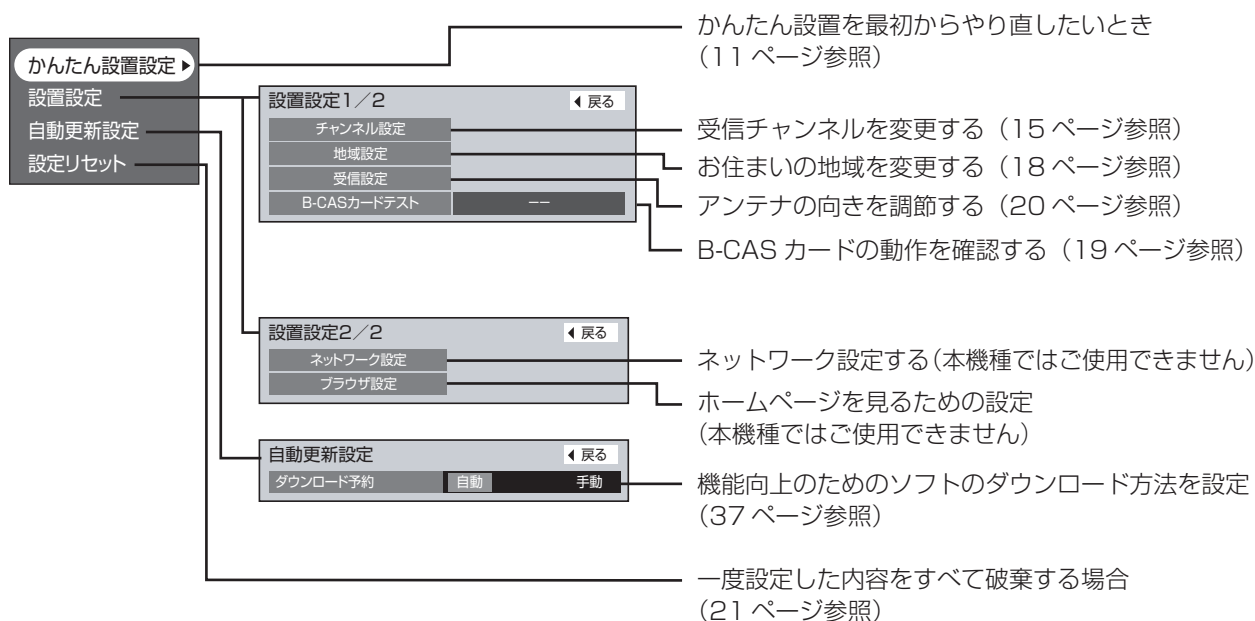
より詳しい設定

本機の設定は「番組ナビ」メニューの「システム設定」メニューと「初期設定」メニューで変更できます。下記の一覧を参考の上、必要に応じて再設定を行ってください。

■ システム設定メニュー

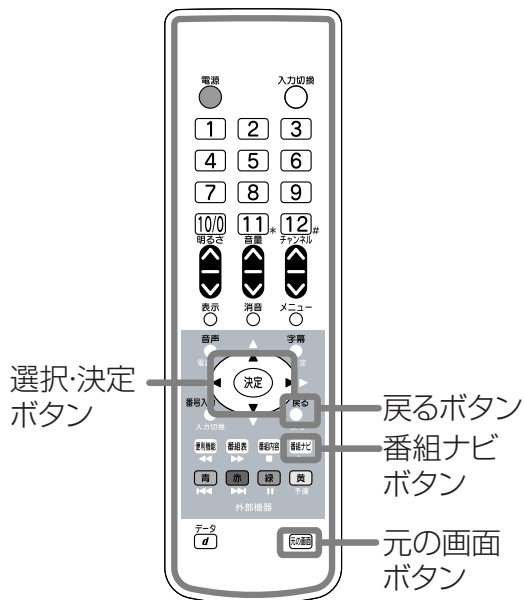


■ 初期設定メニュー



受信チャンネルの修正

初めて使うときは



1 番組ナビ ボタンを押します。

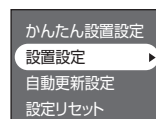
番組表 番組内容 番組ナビ

2 「初期設定」を選びます。



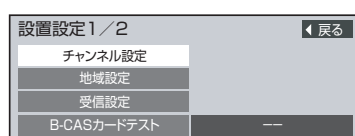
選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「設置設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを3秒以上押します。

4 「チャンネル設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

■チャンネルの修正方法には、以下の3種類があります。

設定方法選択

設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認してください。次の場合、何も受信しない可能性があります。

- ・アンテナが地上デジタルに対応していない
- ・お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない

初期スキャン

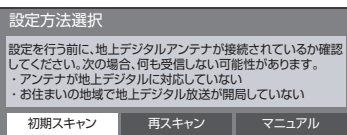
再スキャン

マニュアル

- 「初期スキャン」
改めて再設定したい場合に選択します。
(16 ページ参照)
- 「再スキャン」
受信状況が変わった場合に、受信できる局を自動で追加します。(16 ページ参照)
- 「マニュアル」
設定してあるチャンネルやリモコン番号を手動で修正します。(17 ページ参照)

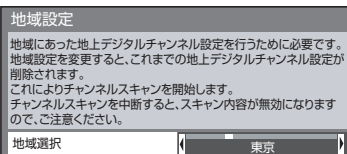
改めて自動で受信設定する「初期スキャン」

5 「初期スキャン」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

6 お住まいの地域を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

7 「UHF」または「全帯域」を選びます。

選択後は「決定」ボタンを押します。
(詳しくは 12 ページ参照)

8 受信可能なチャンネルをスキャンします。

- 今までの設定はすべてリセットされます。
- 10 分程度かかる場合があります。

9 正しく設定されていることを画面で確認します。

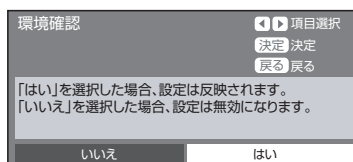


■ 修正したいときは

「修正したいとき」17 ページを参照してください。

確認後は「終了」ボタンを選択し、「決定」ボタンを押します。

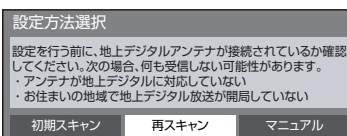
10 設定確認画面で「はい」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。
「いいえ」ボタンを選択した場合は、「初期スキャン」した内容は反映されません。

受信できる局を自動で追加する「再スキャン」

5 「再スキャン」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

6 受信可能なチャンネルをスキャンします。

- 新たに受信できた放送局は自動的に追加されます。
- 10 分程度かかる場合があります。

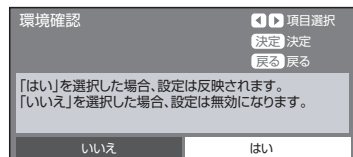
7 正しく設定されていることを画面で確認します。



■ 修正したいときは

「修正したいとき」17 ページを参照してください。
確認後は「終了」ボタンを選択し、「決定」ボタンを押します。

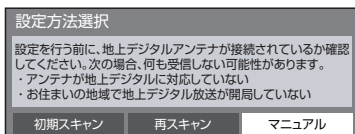
8 設定確認画面で「はい」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。
「いいえ」ボタンを選択した場合は、「再スキャン」した内容は反映されません。

設定内容を手動で修正したいとき「マニュアル」

5 「マニュアル」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

チャンネルを修正する

6 「修正」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

7 以下の手順で修正します。

- (1) ▲、▼ボタンで修正したい行 (リモコン番号) を選びます。
- (2) ◀、▶ボタンで「CH」の項目を選び、▲、▼ボタンで変更します。
- (3) 修正が終わったら「戻る」ボタンを押します。

チャンネルを入れ替える

6 「入替」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

7 以下の手順で修正します。

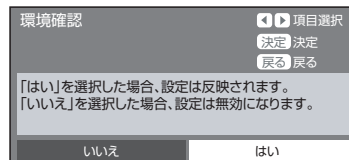
- (1) ▲、▼ボタンで入れ替えたい番号を選び、「決定」ボタンを押します。
- (2) ▲、▼ボタンで入れ替え先の番号を選び、「決定」ボタンを押します。
- (3) 「戻る」ボタンを押します。

8 正しく設定されていることを画面で確認します。



確認後は「終了」ボタンを選択し、「決定」ボタンを押します。

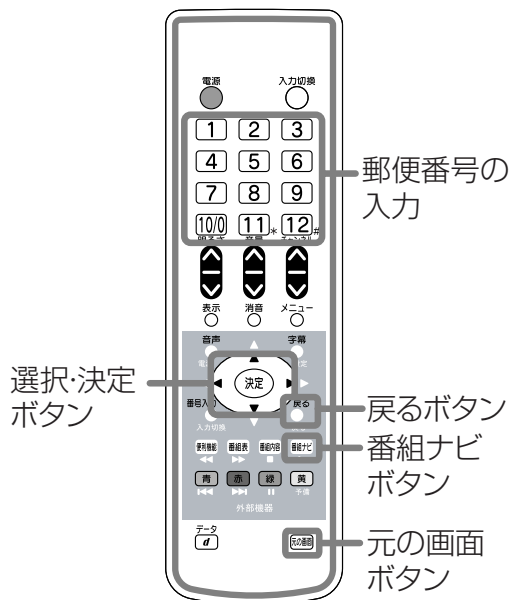
9 設定確認画面で「はい」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。
「いいえ」ボタンを選択した場合は、修正した内容は反映されません。

地域設定を変更する

初めて使うときは



1 番組ナビ ボタンを押します。

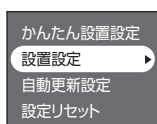


2 「初期設定」を選びます。



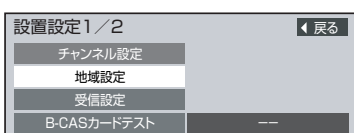
選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「設置設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを 3 秒以上押します。

4 「地域設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

5 「県域設定」を選び、◀▶ボタンで県域を選択します。



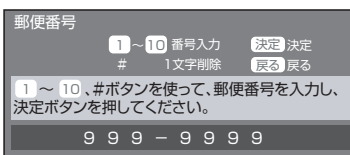
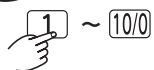
- 伊豆や小笠原諸島は→「東京都島部」、南西諸島鹿児島県地域は→「鹿児島県島部」を選択してください。

6 「郵便番号」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

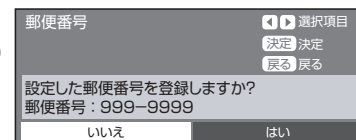
7 郵便番号を入力します。



すべて入力したら「決定」ボタンを押します。

- 間違えたときは「12#」ボタンを押します。

8 確認画面で「決定」ボタンを押します。



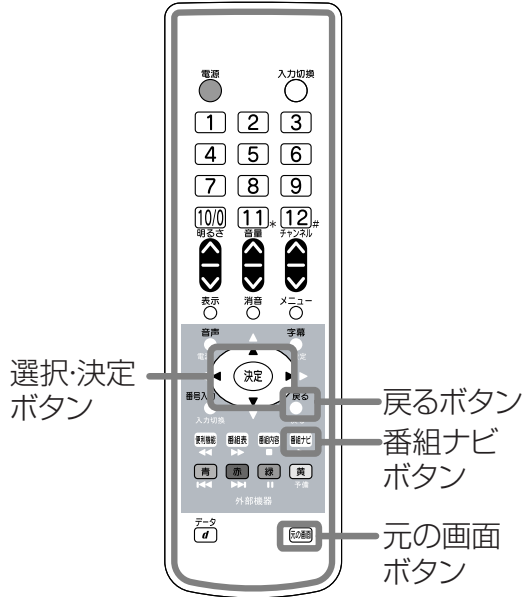
「戻る」ボタンで 1 つ前の画面に戻ります。
「元の画面」ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

ワンポイント

■ 地域設定を工場出荷時に戻すには

- (1) ▼ボタンで「地域設定削除」を選び、「決定」ボタンを押します。
- (2) ▶ボタンで「はい」を選び、「決定」ボタンを押します。

B-CAS カードの動作を確認する



選択・決定
ボタン

戻るボタン

番組ナビ
ボタン

元の画面
ボタン

1 番組ナビ ボタンを押します。

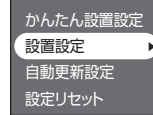


2 「初期設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「設置設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを 3 秒以上押し
ます。

4 「B-CASカードテスト」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

ワンポイント

「B-CAS カードテスト」は、B-CAS カードを挿入してから 3 秒以上経ってから行ってください。B-CAS カードの挿入については、10 ページを参照してください。

5 「OK」表示を確認します。



結果

■ 「NG」が出たときは

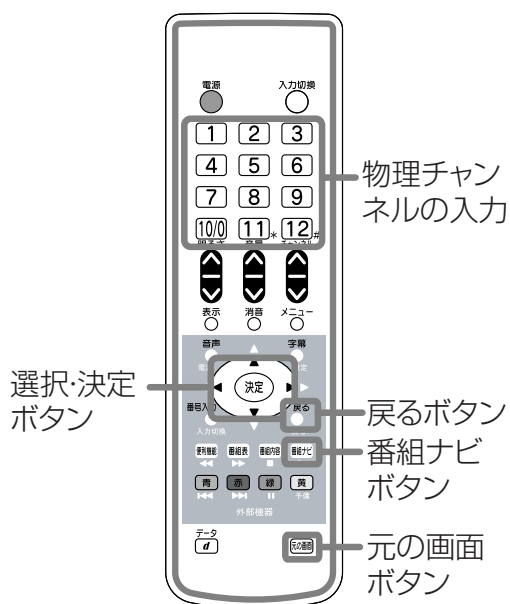
B-CAS カードを正しく挿入（10 ページ参照）し、再度テストを行ってください。

「戻る」ボタンで 1 つ前の画面に戻ります。

元の画面 ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

アンテナの向きを調節する（共同アンテナの場合は不要）

初めて使うときは



1 番組ナビ ボタンを押します。



2 「初期設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「設置設定」を選びます。



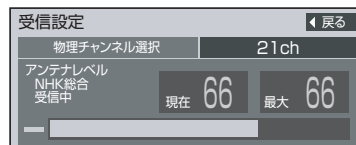
選択後は「決定」ボタンを 3 秒以上押します。

4 「受信設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

5 「物理チャンネル選択」を選び、決定します。



■物理チャンネルについて

地上デジタルの放送は、UHF 放送の 13 ～ 62ch を使って行われますが、この放送局ごとの割当てを、物理チャンネルと呼んでいます。

■アンテナレベルについて

アンテナレベルはアンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信している電波の強さではなく、質（信号と雑音の比率）を表します。

6 「物理チャンネル」を入力します。



物理チャンネルを入力したら「決定」ボタンを押します。物理チャンネルは、47ページを参照してください。

●間違えたときは「12」#ボタンを押します。

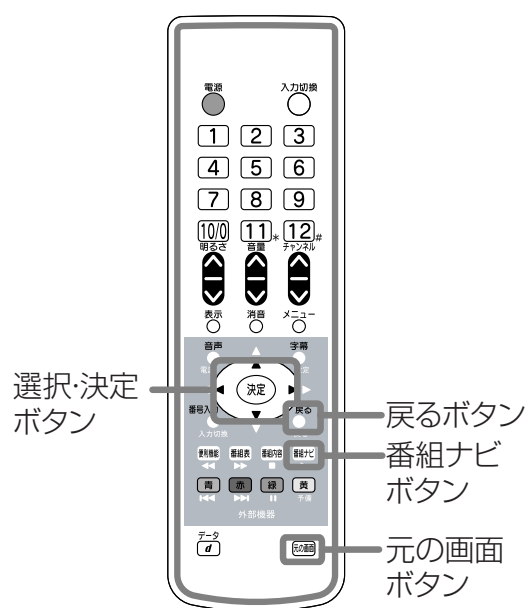
7 アンテナの向き、レベルを調節します。

アンテナレベルは、天候、季節、地域、チャンネル等により異なります。また、アンテナシステムの条件等によって変動する場合がありますので、十分な余裕を取ることをお勧めします。お近くの電気店にご相談ください。

ワンポイント

CATV 経由の地上デジタル信号のレベルも表示できます。例えば「全帯域」を選んで、CATVでの「C20」チャンネルを選択する場合は「11」*「2」「10/0」と入力します。

設定をリセットする



- 1** 番組ナビ ボタンを押します。

番組表 番組内容 番組ナビ
- 2** 「初期設定」を選びます。

決定

番組ナビ
番組を探す
メール/情報
システム設定
初期設定

選択後は「決定」ボタンを押します。
- 3** 「設定リセット」を選びます。

決定

かんたん設置設定
設置設定
自動更新設定
設定リセット

選択後は「決定」ボタンを **3 秒以上** 押します。
- 4** 「はい」を選びます。

決定

個人情報リセット 県域選択
決定 決定
戻る 戻る

受信機の廃棄を目的に、お客様が操作した情報を全て削除しますか？
廃棄などお客様が受信機を手放す場合以外には、実行しないでください。今まで操作された情報が全て消えてしまいます。

いいえ はい

選択後は「決定」ボタンを押します。

 - リセット後は、自動的に電源が切れます。再度、テレビの電源を入れると「かんたん設置設定」(11 ページ参照) が起動します。
 - 本機に記録されているお客さまの操作に関する個人情報(メールやデータ放送のポイント等) がすべて削除されます。

地上アナログ放送の設定

- 地上アナログ放送をご覧いただくためには、お住まいの地域に合わせ受信チャンネルを設定していただく必要があります。設定方法は以下のとおりです。

【方法 1】オート設定

- 特に好みがない場合、この「オート設定」が便利です。
お住まいの地域で受信できる放送チャンネルを探しながら、自動的に記憶します。
記憶可能な受信チャンネル数は最大 29 です。チャンネル番号 13 以降に記憶された受信チャンネルは順送りチャンネルボタン「+」「-」でご覧いただけます。
- VHF/UHF/CATV 混在地区では「オート設定」をすると、チャンネル番号 3 以降で VHF 放送の受信がない番号から UHF や CATV のチャンネルを設定していきます。
〈例〉VHF1, 4 と UHF19 と CATV20 チャンネルが放送されている地域では次のように設定されます。

チャンネル番号	1	2	3	4	5
受信チャンネル	1	空	19	4	C20

【方法 2】マニュアル設定

オート設定後、次のような変更したい内容がある場合はこの「マニュアル設定」をご利用ください。

- ①「オート設定」で不要なチャンネル（映像）が記憶されたとき
- ②「オート設定」で記憶させたいチャンネルが記憶されなかったとき
- ③お好みで受信チャンネルやチャンネル番号、表示番号の組合わせを変更したいとき

マニュアル設定可能な項目について

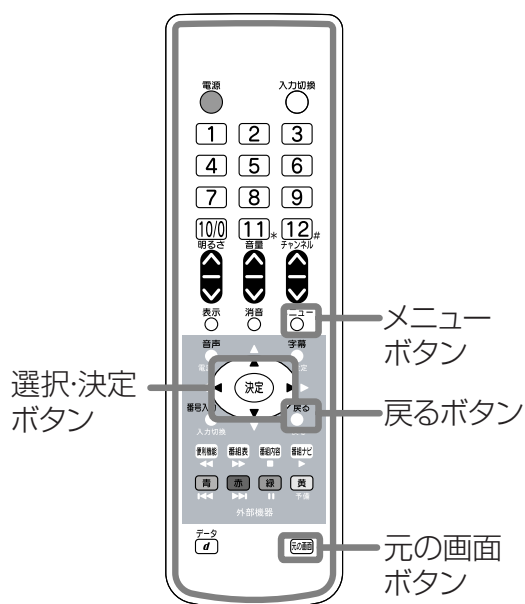
マニュアル設定可能なチャンネル数は最大 30 で、設定可能な項目は以下の 3 つです。

- 受信チャンネル：受信したい放送局
 - チャンネル番号：テレビに記憶させる番号
 - 表示番号：テレビに表示させる番号
- ※詳細は P.24 マニュアル設定をご覧ください。

ワンポイント

- 「オート設定」では受信可能なチャンネルを前詰で記憶しますので、記憶可能チャンネル数（29）以上の受信可能チャンネルがある場合には最大 29 チャンネルまでしか記憶されません。記憶チャンネルを変更する場合は P.24 マニュアル設定をご覧ください。
- 「オート設定」ではテレビ電波やアンテナの状況によって、不要なチャンネル（映像）が記憶される場合があります。不要なチャンネルを削除する場合は P.24 マニュアル設定をご覧ください。

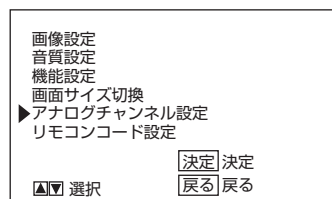
オート設定の操作



3 「メニュー」ボタンを押します。

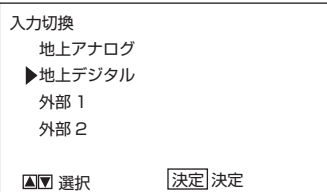


4 「アナログチャンネル設定」を選択します。



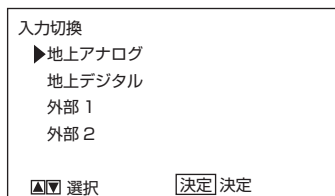
選択後は「決定」ボタンを押します。

1 「入力切替」ボタンを押します。



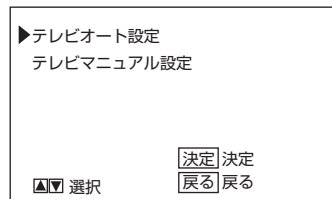
約 5 秒間操作なしで画面表示が消えます。
表示が消える前に次の操作を行ってください。

2 ▼▲ボタンで「地上アナログ」を選択します。



選択後は「決定」ボタンを押します。

5 「テレビオート設定」を選択します。



選択後は「決定」ボタンを押します。

6 オート設定を開始します。

※自動で設定していきます。

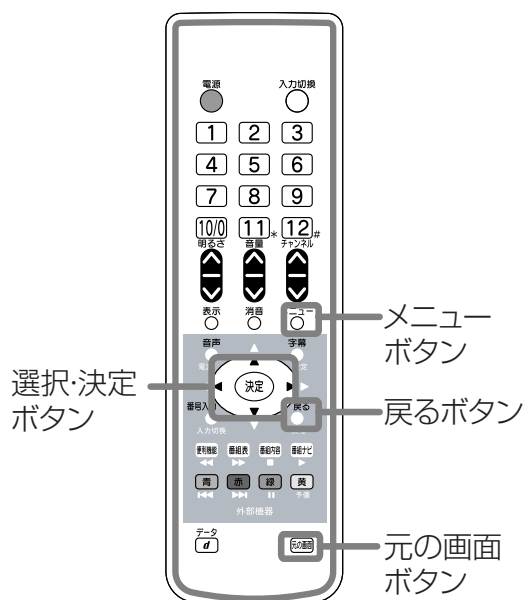
	NO	受信 CH	画面表示	受信調整
赤表示	→ 1	1	1	± 0

- 設定終了後は自動でチャンネル設定画面に戻り、受信チャンネル設定完了です。
- 完了後は、「戻る」ボタンを押します。

ワンポイント

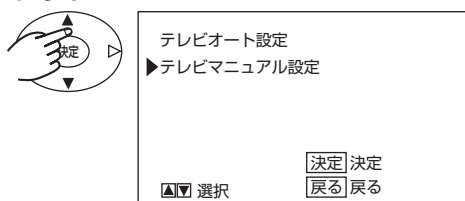
オート設定中に「戻る」ボタンを押すと、途中まで設定した状態で、チャンネル設定画面に戻ります。

マニュアル設定の操作



1 P.23 オート設定の操作①～④を行い、「チャンネル設定画面」にします。

2 「テレビマニュアル設定」を選択します。



3 ◀▶ボタンで設定する項目を選択します。

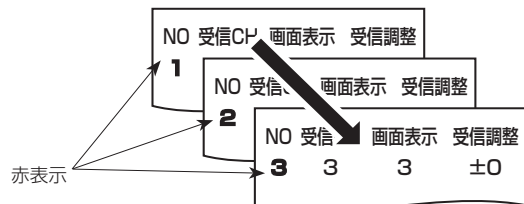


● 設定可能な項目は下表の3つと受信調節です。

チャンネル番号	テレビに記憶する番号
受信チャンネル番号	受信する放送局
画面表示番号	画面に表示する番号

● 赤表示が選択している項目です。

4 ▲▼ボタンで設定する項目を変更します。



● 赤表示の番号が順送りで変化します。

● 「チャンネル数字」ボタンを押すと、「チャンネル番号」が変化します。(受信 CH や画面表示を変更するには、▲▼ボタンを使用する必要があります。)

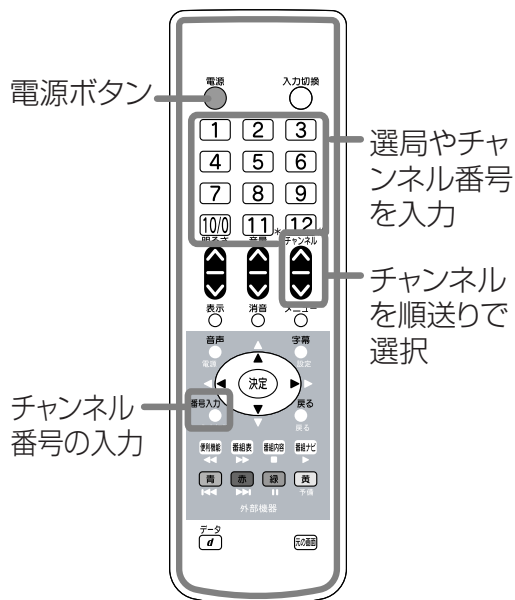
● 完了後は「戻る」ボタンを押します。

ワンポイント

- チャンネル番号は 1 ～ 30 まで設定できます。画面には現在設定中の映像が映ります。
- 受信チャンネル番号は 1 ～ 62 ⇔ C13 ～ C63 ⇔ — (スキップ) ⇔ 1 ～ と変わります。画面には受信チャンネル映像が映ります。
- 画面表示番号は 1 ～ 62 ⇔ C13 ～ C63 ⇔ 1 ～ と変わります。
- オート設定で記憶された不要なチャンネルを削除するには、受信チャンネル番号を — (スキップ) に設定してください。
- 受信チャンネル番号でスキップを選択した場合、画面表示番号および受信調節は設定できません。
- 設定を途中でキャンセルすることはできません。もとの状態に戻すには変更したところを再度変更してください。
- 受信調節具合は増減させることで受信状態を調節することができるものです。電波状態等で微調節が必要な場合にご使用ください。

テレビを見る

テレビ放送を見る

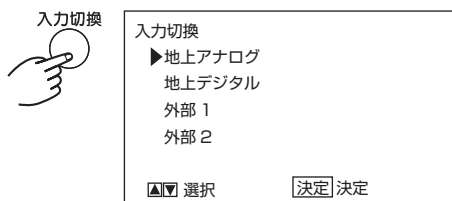


1 浴室テレビの電源を入れます。

テレビ本体の「電源」ボタンまたはリモコンの「電源」ボタンを押して、浴室テレビの電源を入れます。再度、「電源」ボタンを押すと電源が切れます。

- 電源を入れた時、選局チャンネル、音量、明るさ等は電源を切る前の状態を記憶しています。

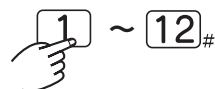
2 「入力切換」ボタンを押します。



- 約5秒間操作なしで画面表示が消えます。表示が消える前に次の操作を行ってください。
- 外部入力に関しては40ページを参照してください。

ボタンで選局する

3 1 ~ 12# を選びます。



順送りで選局する

3 「チャンネル」ボタンで選局します。



- 押すたびに選局対象チャンネルを順次に選局します。(チャンネル番号順)

チャンネル番号で選局する

3 「番号入力」ボタンを押します。



4 3桁のチャンネル番号を入力します。 (地上デジタル放送時)



- 番組表等を参考にして3桁のチャンネル番号を入力します。

ワンポイント

- 地上アナログ放送の時は、ケーブルテレビチャンネルの選局になります。選べるケーブルテレビチャンネルはC13～C63です。

ワンポイント

- 番組表で選局するには(32ページ参照)
- 数字ボタン(1～12)で選局するチャンネルを変更するには(17ページ参照)

ワンポイント

■地上デジタル放送で、枝番号の異なる放送を選局する場合

(枝番号とは同じチャンネル番号の放送が複数受信できた場合に追加される区別番号のことです)

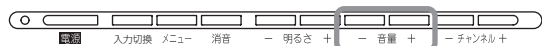
- (1) 枝番号のある地上デジタル放送を受信中に、「便利機能」ボタンを押します。
- (2) ▲、▼ボタンで「枝番選局」を選び、「決定」ボタンを押します。
- (3) 表示された放送局リストから、見たい放送を選び、「決定」ボタンを押します。
ここで「番号入力」ボタンを押すと、選択中の枝番の放送局にマークが付きます。
(チャンネル番号入力時は、その枝番の放送局を選択します)

音量を調節する

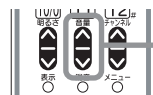
音量の調節は、テレビ本体の操作ボタンまたはリモコンで行うことができます。

＋ボタンまたは「音量」ボタンを押すと画面に数字とバーで音量が表示されます。

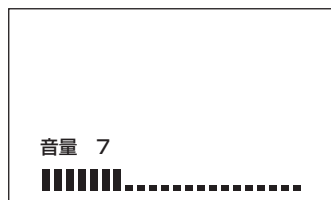
■テレビ本体



■リモコン



音量調節ボタン



- 約 4 秒間操作なしで画面表示が消えます。

ワンポイント

一時的に音を消す場合は、テレビ本体またはリモコンの「消音」ボタンを押してください。

明るさを調節する

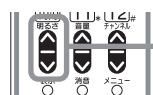
明るさの調節は、テレビ本体の操作ボタンまたはリモコンで行うことができます。

＋ボタンまたは「明るさ」ボタンを押すと画面に数字とバーで明るさが表示されます。

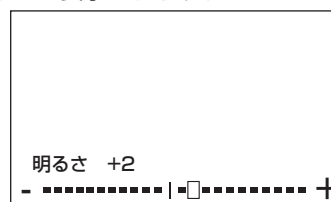
■テレビ本体



■リモコン



明るさ調節ボタン



- 約 4 秒間操作なしで画面表示が消えます。

音声・字幕を設定する

音声多重を切り換える

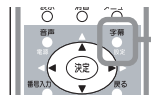
リモコンの「音声」ボタンで「主音声」/「副音声」/「主＋副音声」を切り換えることができます。



音声ボタン

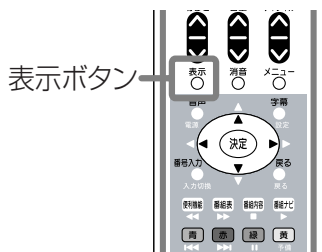
字幕を表示する

リモコンの「字幕」ボタンで字幕のオン/オフを切り換えることができます。



字幕ボタン

見ている番組のタイトル等を表示する

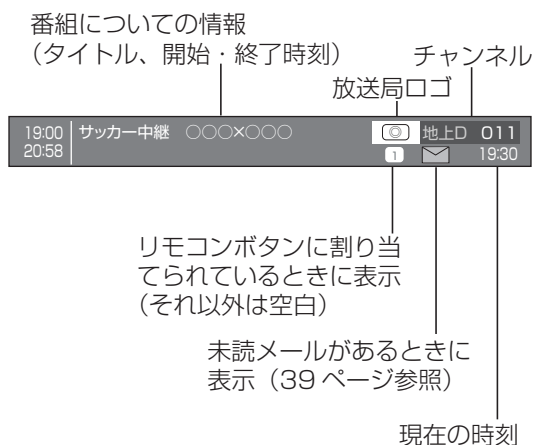


1 「表示」 ボタンを押します。



番組を見ているときに「表示」 ボタンを押します。数秒でタイトル等の情報が表示されます。

■画面表示

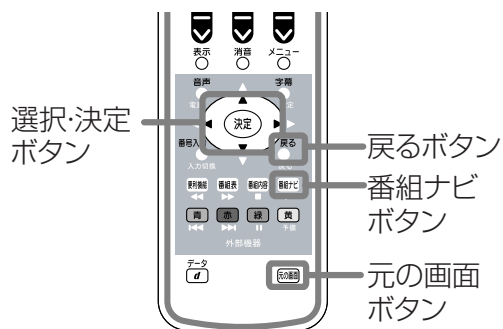


- 数秒で放送とチャンネル番号等の小さな表示になります。
- チャンネル表示を消すときは、再度「表示」 キーを押してください。

ワンポイント

地上アナログ放送の場合は、チャンネル表示のみとなります。

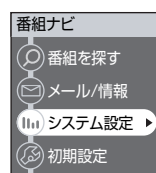
チャンネル切換え時のタイトル表示を設定する



1 番組ナビ ボタンを押します。

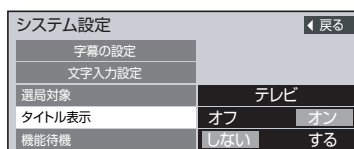


2 「システム設定」を選びます。



選択後は「決定」 ボタンを押します。

3 「タイトル表示」を選びます。

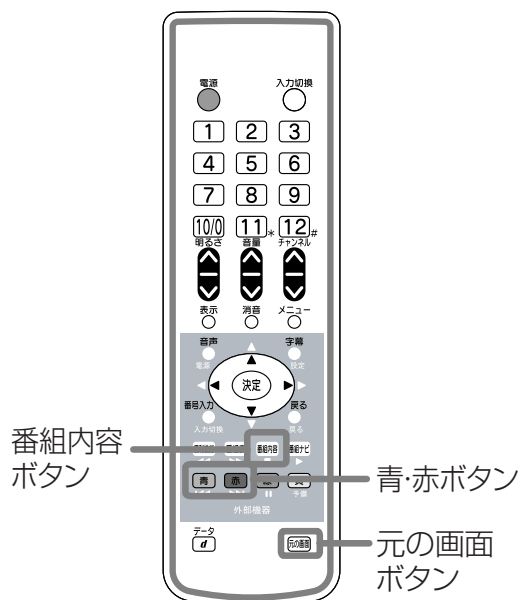


選択後、◀ ▶ ボタンで「オン」「オフ」を選択します。

- 「オフ」 に設定すると、チャンネルを切り換えても右上に番組タイトル情報等を表示しません。(チャンネルは表示します) 再度、表示させる場合は、設定を「オン」 にしてください。
- 「オフ」 に設定しても、「表示」 ボタンを押したときは、タイトル表示します。

「戻る」 ボタンで 1 つ前の画面に戻ります。
[元の画面] ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

番組内容を表示する



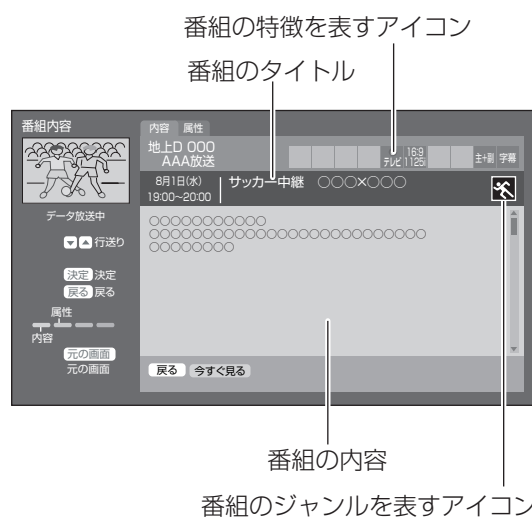
1

番組内容 ボタンを押します。

番組表 番組内容 番組ナビ

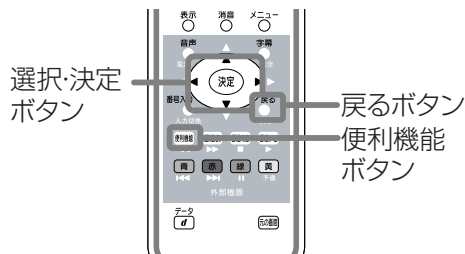
番組を見ているとき、または、番組表や一覧から選んでいるときに「番組内容」ボタンを押します。

■番組内容



- アイコンで表示している番組の詳しい内容（属性）等を見たいときは「赤」ボタンを押します。（「青」ボタンで番組の内容に戻ります。）
- 番組内容を確認したら、「元の画面」ボタンを押します。

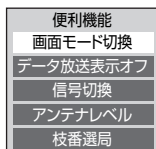
ワンタッチで機能呼び出す



1 便利機能 ボタンを押します。



2 項目を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

- 便利機能ボタンを押す前の画面によって、表示する項目は変わります。

■「便利機能」の各機能

- 画面モード切換
画面の表示モードを切り換えます。
- データ放送表示オフ
データ放送の表示を中止できるときに表示します。
- 信号切換
マルチビュー対応の放送や1つの番組に複数の映像や音楽のある放送の場合に「信号切換」を選択すると、切り換えができる選択画面が表示されます。

ワンポイント

表示される設定項目は、番組により異なります。

- アンテナレベル
受信している電波の品質を表示します。
(本機の表示は簡易表示であり、確認の目安です。)
- 枝番選局 (25 ページ参照)

地上デジタル放送の画面モードを切り換える

3 画面モードを選びます。



「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。
「元の画面」ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

■画面モード（ノーマル、サイドカット、ズーム）

地上デジタル放送には、ワイド放送とノーマル放送があります。

● ノーマル

放送局からの映像をそのまま表示します。

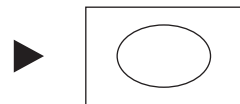
● サイドカット（映像を左右に引き伸ばします）

左右に黒帯が付いたワイド放送（16：9）の場合に使用すると、黒帯をカットし全画面表示となります。黒帯のないワイド放送で使用すると、左右の映像がカットされます。

※ワイド放送以外では機能しません。



左右に黒帯がある
（16:9）の放送



左右の黒帯をカット
して拡大表示する

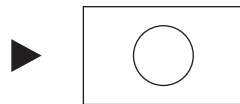
● ズーム（映像を上下左右に引き伸ばします）

上下に黒帯が付いたノーマル放送（4：3）の場合に使用すると、黒帯をカットし、更に左右を引き伸ばすことで全画面表示となります。黒帯のないノーマル放送で使用すると、上下の映像がカットされます。

※ノーマル放送以外では機能しません。



上下に黒帯がある
（4:3）の放送



上下の黒帯をカット
して拡大表示する

ワンポイント

データ放送画面の時は画面モード切換は機能しません。

その他の調節をする

テレビ画面の画質や明るさ、音質、オフタイマー時間、バックライトの明るさ等を調節することができます。

■テレビ本体



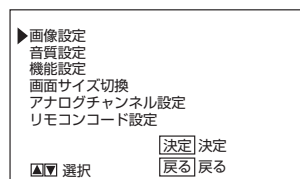
■リモコン



- 1 テレビ本体またはリモコンの「メニュー」ボタンを押します。

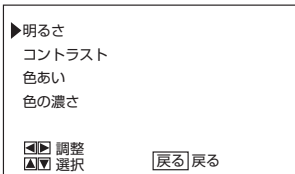
画像設定を調節する

- 2 「画像設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

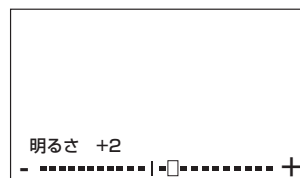
- 3 リモコンの▲▼ボタンで調節する項目を選択します。



画像設定では以下の4種類の調節を行うことができます。

- 明るさ
- コントラスト
- 色あい
- 色の濃さ

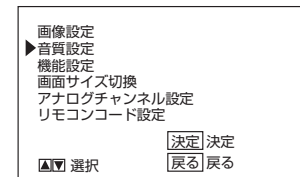
- 4 リモコンの◀▶ボタンで調節します。



調節後は、リモコンの「戻る」ボタンを押します。

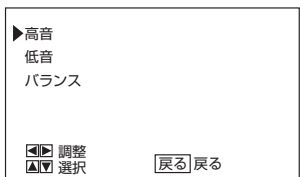
音質設定を調節する

- 2 「音質設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

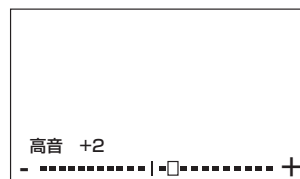
- 3 リモコンの▲▼ボタンで調節する項目を選択します。



音声設定では以下の3種類の調節を行うことができます。

- 高音
- 低音
- バランス

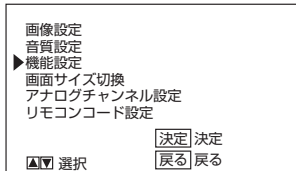
- 4 リモコンの◀▶で調節します。



調節後は、リモコンの「戻る」ボタンを押します。

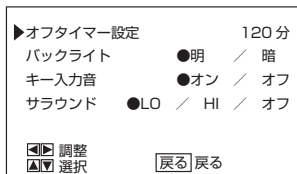
機能設定を行う

2 「機能設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 リモコンの▲▼で設定する項目を選択します。



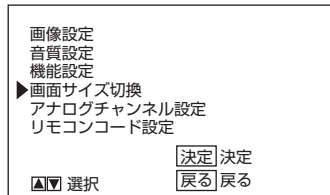
選択後、リモコンの◀▶ボタンで設定します。設定後は、リモコンの「戻る」ボタンを押します。

機能設定では、以下の項目を調節することができます。

- オフタイマー
自動的に電源を切る設定を 10 分単位に行うことができます。
- バックライト
バックライトの明 / 暗を設定します。
- キー入力音
キー操作時の音の有無を設定します。
- サラウンド
サラウンド設定を行います。LO/HI/ オフから選択します。

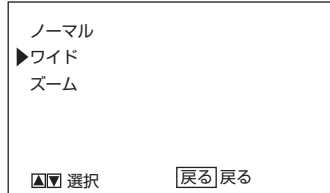
画面サイズを切り換える

2 「画面サイズ切替」を選択します。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 ▲▼ボタンで設定する画面モードを選択します。

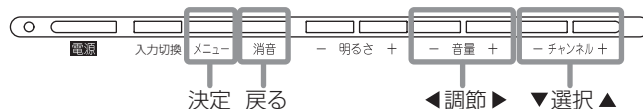


選択後は「戻る」ボタンを押します。

ワンポイント

- 60 秒間操作なしで通常の画面に戻ります。
- 調節項目では、約 4 秒間操作なしで調節項目画面に戻ります。
- バックライトは液晶画面全体の明るさを切り換えます。全体的に画面が明るすぎる場合等にご利用ください。
- サラウンドを LO/HI にすると、臨場感あふれるサラウンド効果が楽しめます。(番組の音源によってはサラウンド効果を感じられない場合や、音量が大きくなったように聞こえる場合があります。)
- 「アナログチャンネル設定」は、地上アナログ画面で「メニュー」ボタンを押したときにのみ表示されます。(アナログチャンネル設定の方法は P.22 を参照してください。)
- メニュー内の各操作は、以下のようにテレビ本体のボタンでも操作できます。

■テレビ本体



■リモコン

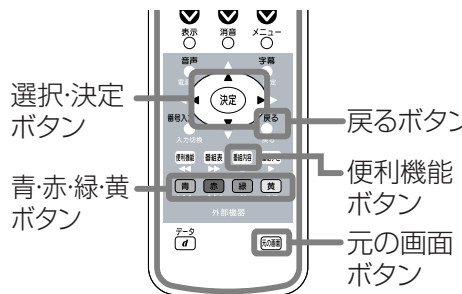


地上デジタル放送を楽しむ

番組を探す

番組表から探す

番組表から見たい番組を探すことができます。



選択・決定ボタン

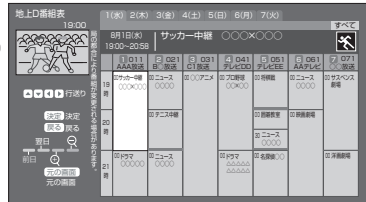
戻るボタン

青・赤・緑・黄ボタン

便利機能ボタン


元の画面ボタン

2 番組表から見たい番組を選びます。

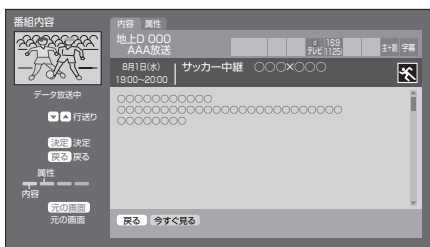


選択後は「決定」ボタンを押します。

1 番組表 ボタンを押します。



3 番組内容が表示されます。

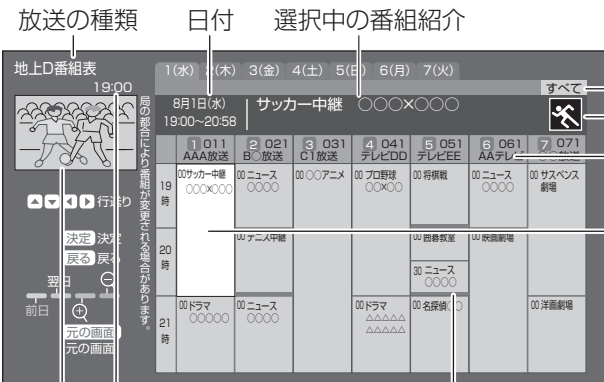


「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。
 「今すぐ見る」を選ぶと、選んだ番組が映ります。
 「元の画面」ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

ワンポイント

電源を入れた直後は番組表が表示されるまでに約1分程度かかる場合があります。

番組表の見方



放送の種類 日付 選択中の番組紹介

地上D番組表 8月1日(水) サッカー中継 すべて

19:00-20:58

1 011 AAA放送 2 021 B放送 3 031 C1放送 4 041 デレとDD 5 051 デレとEE 6 061 AAテレ 7 071 AAテレ

00サッカー中継 00ニュース 00アニメ 00プロ野球 00特撮 00ニュース 00サスペンス

19時 20時 21時

00サッカー中継 00アニメ中継 00特撮 00ニュース 00映画劇場 00ドラマ 00ニュース 00ドラマ 00名探偵 00洋画劇場

表示するチャンネル

番組のジャンルを表すアイコン

放送局名

選択中の番組(黄色)

現在の時刻

番組表を開く前に見えていた番組

青線部分には、短い番組が存在します。カーソルを合せると番組を表示します。

■別の日の放送の番組表を見たいとき

青 ボタンで前日、赤 ボタンで翌日の番組表を表示。

■番組表を拡大・縮小したいとき

緑 ボタンで拡大、黄 ボタンで縮小。

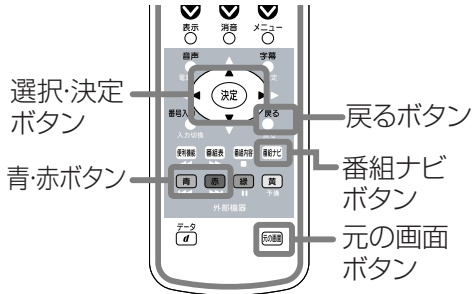
■番組表をお使いになるために

本機は電源を切っても、定期的に放送局からの番組情報等を更新しています。

ワンポイント

地上デジタル放送の番組表について
 受信可能な放送局で番組表が表示されない場合は、その局を選んで、「決定」ボタンを押すと表示されます。(数分かかることがあります)
 「番号入力」ボタンを押して、数字ボタンで3桁のチャンネル番号を入力すれば、指定したチャンネルが表示されます。

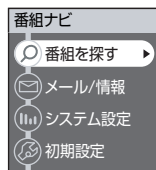
お好みの番組を探す



1 「番組ナビ」ボタンを押します。



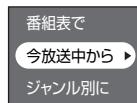
2 「番組を探す」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

今の時間帯に放送されている番組から探す

3 「今放送中から」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

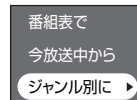
4 放送されている番組から選択します。



選択後は「決定」ボタンを押します。

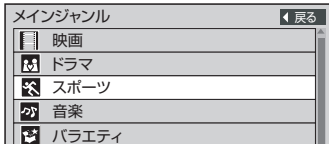
映画やスポーツ等のジャンルで探す

3 「ジャンル別に」を選びます。



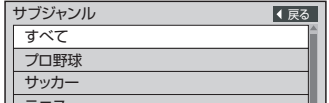
選択後は「決定」ボタンを押します。

4 メインジャンルを選択します。



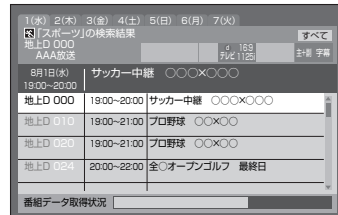
選択後は「決定」ボタンを押します。

5 サブジャンルを選択します。



選択後は「決定」ボタンを押します。

6 検索結果から番組を選択します。



条件にあった当日の全番組を表示します。

選択後は「決定」ボタンを押します。

別の日を探す場合は、**青** ボタン（前日）または **赤** ボタン（翌日）を押します。

7 番組内容が表示されます。



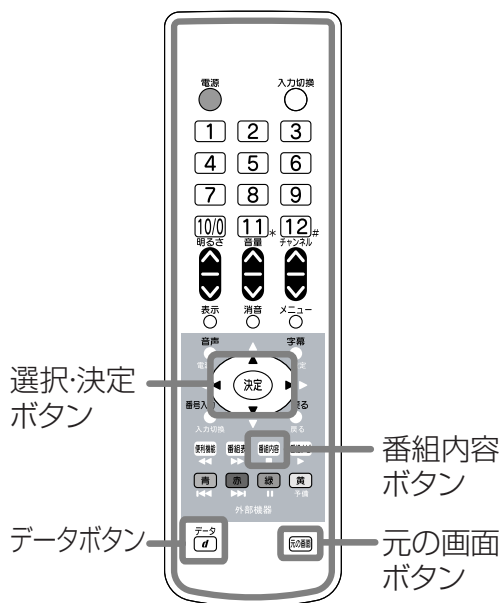
「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。

「今すぐ見る」を選ぶと、選んだ番組が映ります。

元の画面 ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

データ放送を見る

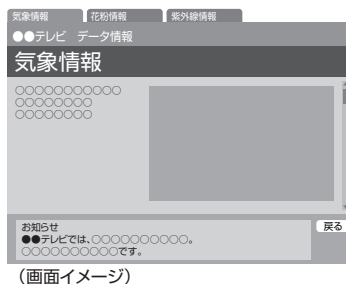
データ放送の番組では、画面に表示される説明に従い操作すると、いろいろな情報を見ることができます。



1 「データ」ボタンを押します。



2 見たい項目を選びます。



(画面イメージ)

選択後は「決定」ボタンを押します。

- 番組によりカラーボタン等を使った専用の選択画面や数字入力画面が表示されます。その指示に従ってください。
- お好みページへの登録の案内が出ることがあります。

■ 地上デジタル放送に戻るときは

「元の画面」ボタンを押してください。

ワンポイント

独立したデータ放送は、選局操作により、ご覧いただけます。

データ放送のある番組かを確認する

デジタル放送を見ているときに、

「番組内容」ボタンを押します。



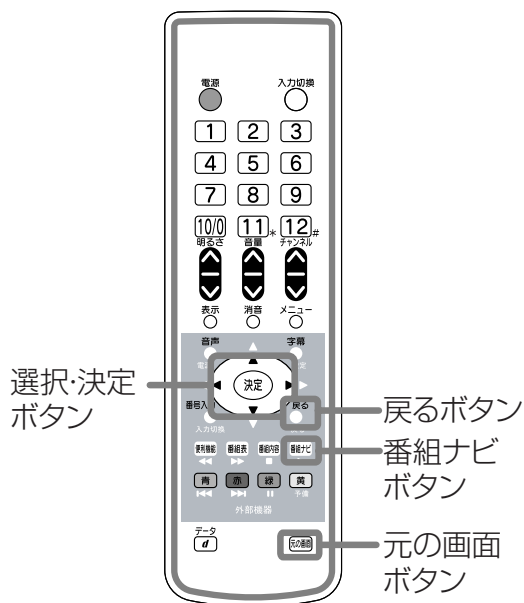
- 下記アイコンが表示された番組はデータ放送があります。(アイコンが表示されない番組もあります)



- 確認後は、「元の画面」ボタンを押してください。(データ放送を見る場合は、一度元の画面に戻ってから操作を行ってください。)

字幕・文字スーパーを表示する

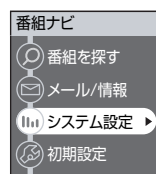
文字スーパーとは、視聴者にお知らせしたいことを、番組放送中の画面上に文字で表示します。



1 「番組ナビ」ボタンを押します。

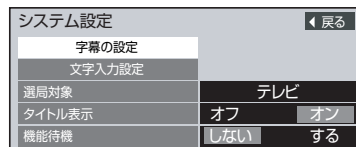


2 「システム設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「字幕の設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

4 各項目に▲▼ボタンで移動して
◀▶ボタンで選択します。



字幕の設定		戻る
字幕	オフ オン	
字幕言語	日本語 英語	
文字スーパー	オフ オン	
文字スーパー言語	日本語 英語	

以下の項目が設定できます。

- 字幕
字幕のオン / オフを設定します。
- 字幕言語
字幕の言語を選択します。
- 文字スーパー
文字スーパーのオン / オフを設定します。
- 文字スーパー言語
文字スーパーの言語を選択します。

「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。

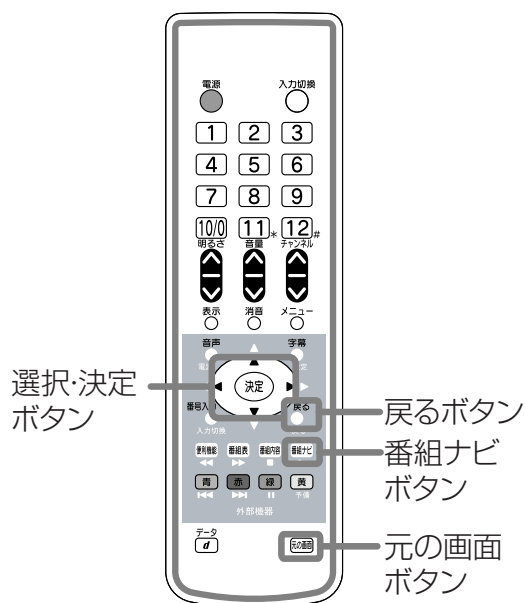
「元の画面」ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

ワンポイント

強制的に表示される字幕や文字スーパー等、設定しても番組によって無効になる場合があります。

選局対象を指定する

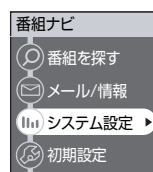
「チャンネル」ボタンで順送りに選局されるチャンネルを指定することができます。



1 「番組ナビ」ボタンを押します。

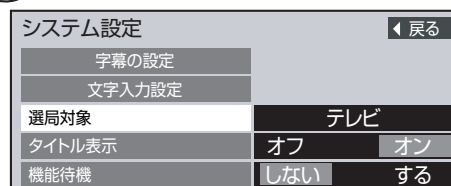
番組表 番組内容 番組ナビ

2 「システム設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「選局対象」を選びます。



選択後、◀▶ボタンで選択します。

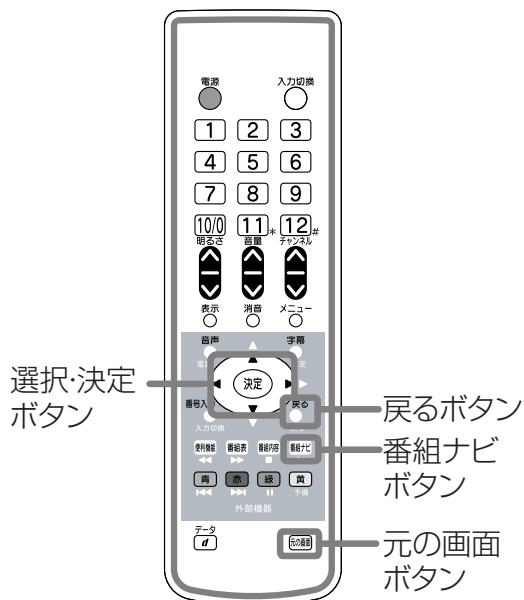
- 「お好み」
リモコンの [1] から [12]# に設定されているチャンネルと、チャンネル設定で設定した 13 ~ 36 までのチャンネル。
- 「テレビ」
テレビ放送（映像＋音声）のチャンネルのみ。
- 「データ」
データ放送のチャンネルのみ。
- 「すべて」
現在受信できる、すべてのチャンネル。

「戻る」ボタンで 1 つ前の画面に戻ります。

元の画面ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

ダウンロード予約

放送ダウンロードとは、デジタル放送からの情報を本機に取り込むことにより、本機の制御プログラムを最新のものに書き換えます。



1 番組ナビ ボタンを押します。

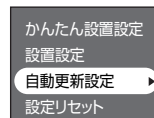


2 「初期設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「自動更新設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

4 「ダウンロード予約」を選びます。



選択後、◀▶ボタンで「自動」か「手動」を選択します。

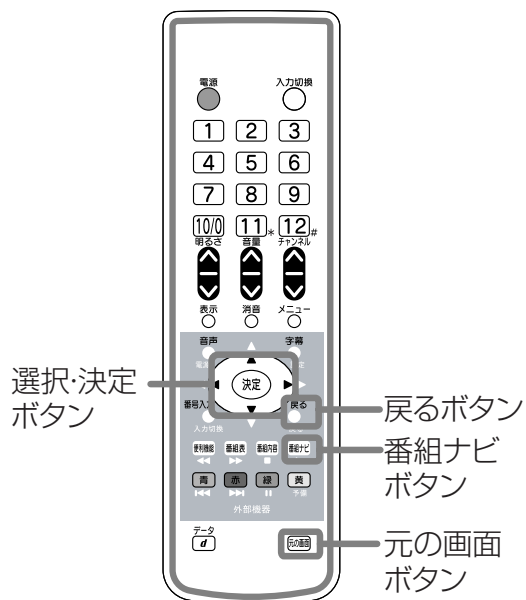
- 「自動」
通常は「自動」をお勧めします。
電源「切」時に情報が届いた場合、自動的に放送ダウンロードを実行します。
- 「手動」
情報が届いた場合、メールでお知らせします。メールを確認して、「ダウンロード予約」の「する」か「しない」を選択します。(39 ページ参照)

「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。

元の画面 ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

機能待機にする

機能待機にすると出画時間を早くすることができます。



1

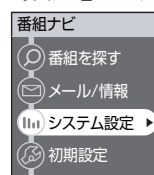
「番組ナビ」ボタンを押します。

番組表 番組内容 番組ナビ



2

「システム設定」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3

「機能待機」を選びます。



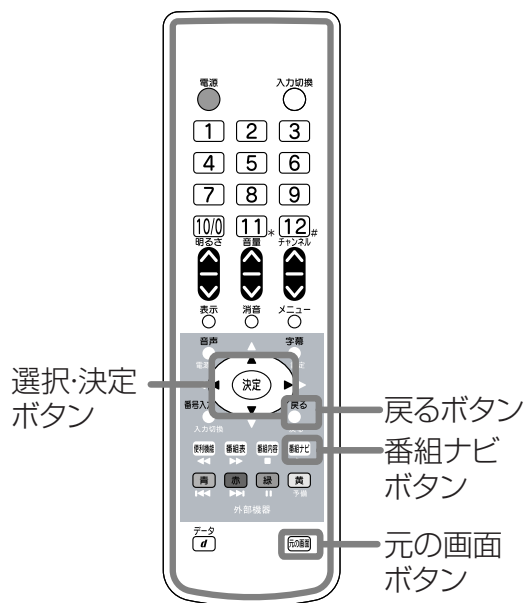
選択後、◀▶ボタンで「する」か「しない」を選択します。

- 「する」
内部回路に常時電源を供給します。
出画時間が早くなります。
- 「しない」
内部回路に常時電源を供給しません。
電源「切」にしたときの消費電力を少なくできます。

いろいろな情報を見る

放送メールを確認する

放送メールには、放送局からのお知らせ（最大 31 通まで保存）や、本機の機能向上のためのダウンロード情報（最新の 1 通のみ保存）等があります。



1 番組ナビ ボタンを押します。

番組表 番組内容 番組ナビ

2 「メール / 情報」を選びます。

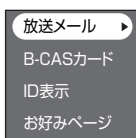


選択後は「決定」ボタンを押します。

ワンポイント

未読のメールがある場合は、アイコンが橙色表示されます。

3 「放送メール」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

4 確認したいメールを選びます。



未読	地上 D	メール 1
既読	地上 D	メール 2
未読	地上 D	メール 3
未読	地上 D	メール 4
未読	地上 D	メール 5
既読	地上 D	メール 5
未読	地上 D	メール 6

未読、既読を表示 最新の 31 通を保存

選択後は「決定」ボタンを押します。

ワンポイント

B-CAS カードが挿入されていないと、メールが受信できない場合があります。

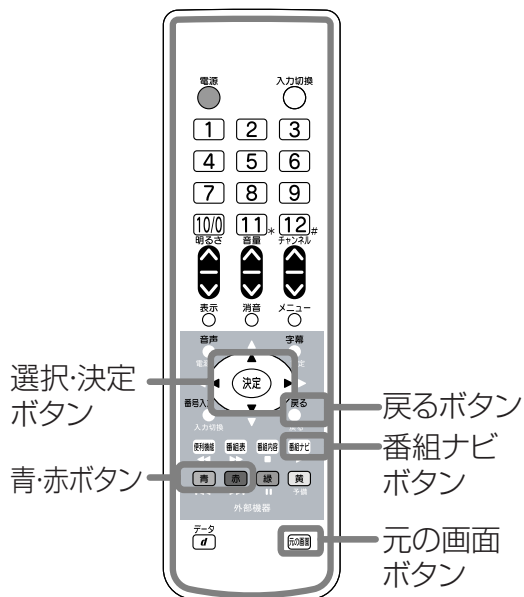
5 メールが表示されます。

メールの内容に合わせて、ボタンが表示されることがあります。選んで「決定」ボタンを押すと、関連画面が表示されます。

「戻る」ボタンで 1 つ前の画面に戻ります。

元の画面 ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

B-CAS カード番号や本機情報を確認する



1 番組ナビ ボタンを押します。

番組表 番組内容 番組ナビ

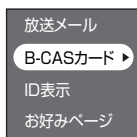
2 「メール / 情報」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

B-CAS カードの番号等を見る

3 「B-CAS カード」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

4 カードの状況が表示されます。

B-CASカード	
カード種別	MO01
カードID	0000 1111 2222 3333 4444
グループID	

「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。

元の画面 ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

本機に関する情報を見る

3 「ID 表示」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

ワンポイント

テレビ放送を見ているときに「番組ナビ」ボタンを5秒以上押してもID表示します。

4 本機の状況が表示されます。

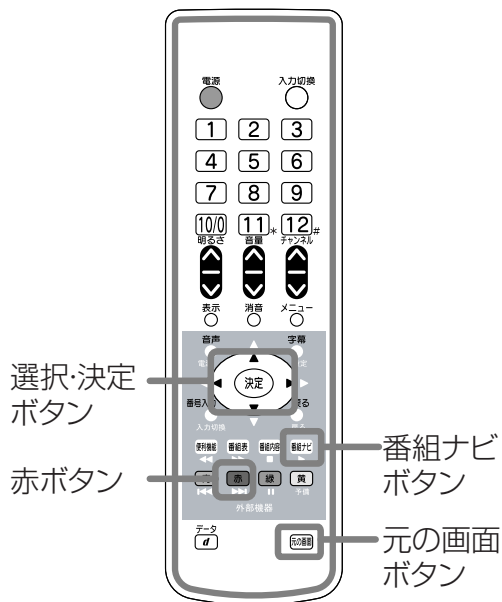
ID表示	
デコーダーID	FFFF-FFFF
ステータス	1111-2222
	1111-3333
	11111-00000
	22222-00000
	33333-00000

青 ボタンで「ソフト情報」、赤 ボタンで「ルート証明書」を表示します。

「戻る」ボタンで1つ前の画面に戻ります。

元の画面 ボタンでテレビ放送の画面に戻ります。

データ放送からの「好みページ」を使う



1 番組ナビ ボタンを押します。

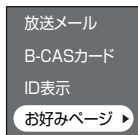
番組表 番組内容 番組ナビ

2 「メール / 情報」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

3 「好みページ」を選びます。



選択後は「決定」ボタンを押します。

4 実行したい「タイトル」を選びます。



	タイトル / 内容	有効期限
1	oooooooooooooooo	000000
2	oooooooooooooooo	000000
3	oooooooooooooooo	000000
4	oooooooooooooooo	000000
5	oooooooooooooooo	000000
6		
7		
8		

選択後は「決定」ボタンを押します。

登録されている内容に従って動作が行われます。例えば、指定されたテレビ放送のチャンネルに切り換えます。

終わったら「元の画面」ボタンを押してください。

■ お好みページの削除

- (1) 手順④で「便利機能」ボタンを押します。
- (2) 「削除」を選び、「決定」ボタンを押します。

■ お好みページの自動削除

データ放送からの指示で自動的に削除されます。

- (1) 手順④で「便利機能」ボタンを押します。
- (2) 「削除許可設定」の項目を選び、設定を「許可」に変更します。
- (3) 「更新」を選び、「決定」ボタンを押します。

ワンポイント

データ放送の画面上に指示があり、操作したとき「好みページ」が本機に登録されます。今後、そのようなデータ放送が徐々に開始されていく予定です。(2008年3月現在)

外部機器を使用する

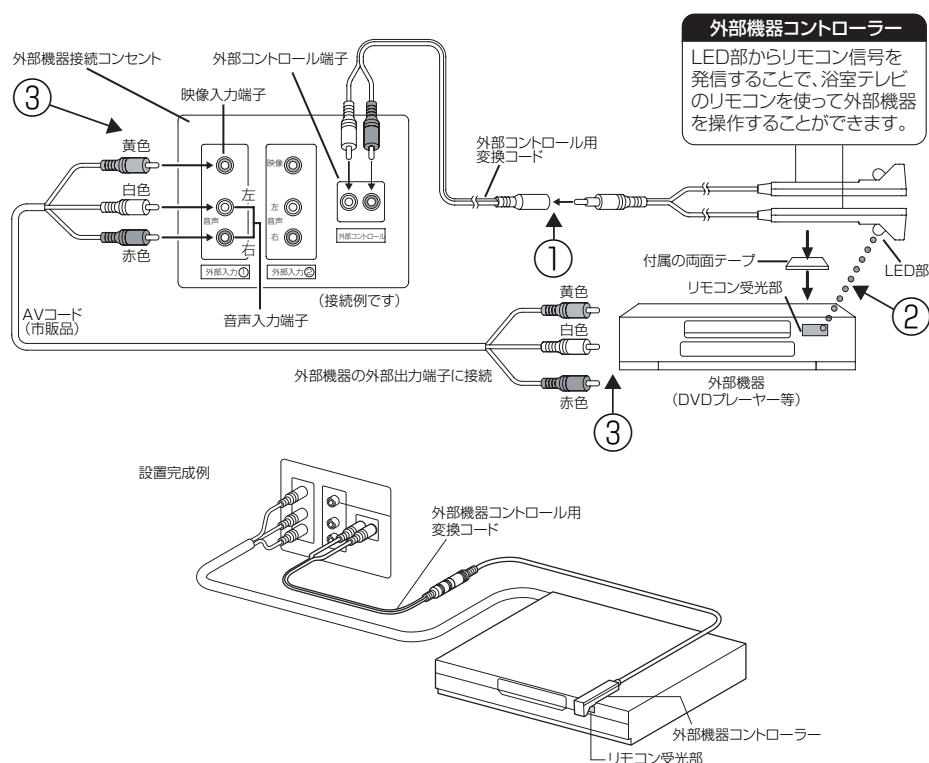
外部機器を接続する

外部機器・外部機器コントローラーの接続

外部機器接続コードセット（オプション）の使用例です。

※外部機器接続コンセントは電気工事業者が手配する部品ですので、実際の形状や端子の数等が違う場合があります。

※以下はI N A Xが推奨する外部機器接続コンセントの場合です。



1 外部機器コントローラーを、外部コントロール用変換コードを用いて、壁面の外部機器接続コンセントの外部コントロール端子に接続します。

2 外部機器コントローラーの丸いLED部を、外部機器のリモコン受光部に向けて設置し、付属の両面テープで固定します。

3 AVコード（市販品）を使用して、壁面の外部機器接続コンセントの外部入力1または外部入力2と外部機器の映像・音声出力を接続します。

※番号は入力切換ボタンで切換時に表示される外部1・外部2と対応しています。

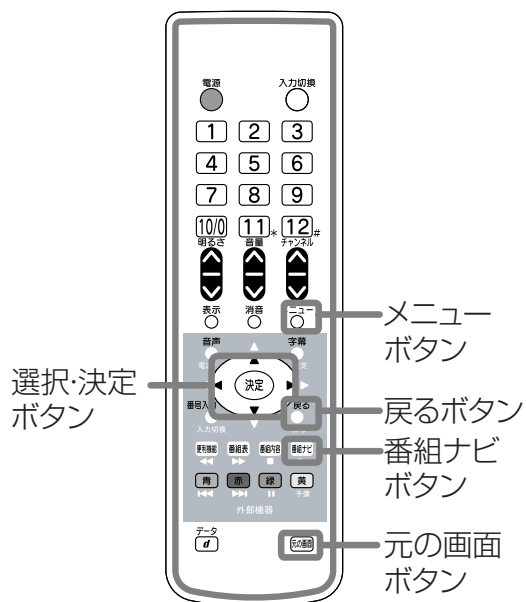
ワンポイント

- ご使用になる外部機器によっては、浴室テレビのリモコンでは操作できない機器や、特定のボタンが使用できない機器があります。
- 外部機器コントローラーは延長コード等で延長しないでください。
- 初期設定が必要な外部機器をご使用になる場合は、あらかじめ外部機器のリモコンで設定を行ってください。
- 外部機器と同じメーカーの他の機器を近くに設置しないでください。誤作動の可能性があります。

リモコンコードを設定する

浴室テレビのリモコンを使って、外部機器（ビデオ、DVD プレーヤー等）を操作するためには、リモコンコードの設定（外部機器リモコン信号をテレビに記憶させる）をしていただく必要があります。

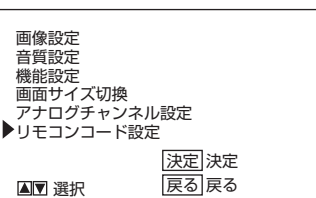
外部機器を使用する



1 「メニュー」 ボタンを押します。



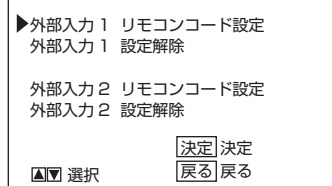
2 「リモコンコード設定」 を選択します。



選択後は「決定」 ボタンを押します。

3 「外部入力 1 リモコンコード設定」または「外部入力 2 リモコンコード設定」 を選択します。

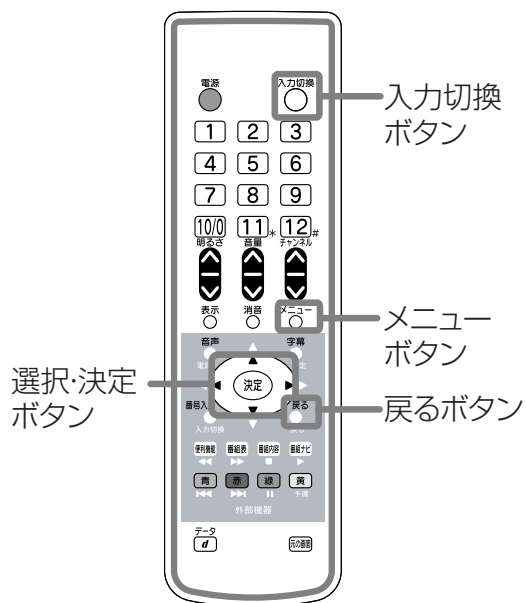
※ 外部入力 1、2 は P.42 の外部機器接続コンセントの外部入力 1、2 に接続されたそれぞれの機器を示します。



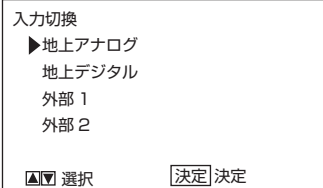
選択後は「決定」 ボタンを押します。

外部入力を見る

外部入力とは、外部入力端子に接続された映像、音響機器の信号を出力します。外部入力端子に入力信号がない場合は出力しません。(映像入力信号がない場合は、画面に「外部 1」または「外部 2」が常時表示されます。)

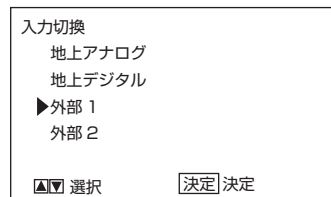


1 「入力切換」ボタンを押します。



約 5 秒間操作なしで画面表示が消えます。表示が消える前に次の操作を行ってください。

2 ▼▲ボタンで「外部 1」または「外部 2」を選択します。



選択後は「決定」ボタンを押します。

外部機器を操作する

外部機器の操作をします。

1 外部機器操作ボタンの電源ボタンを押して外部機器の電源を入れます。

2 外部機器操作ボタンで外部機器を操作します。

ワンポイント

- 「画面サイズ切換」、「画像設定」、「音質設定」、「機能設定」については、30、31 ページを参照してください。
- 浴室テレビのリモコンで外部機器を操作する場合、本機の動作時間に外部機器の動作時間がプラスされます。リモコンのボタンを操作してからテレビの画面が反応するまで、時間がかかりますが故障ではありません。
- 画面表示が外部 1 の時は、外部入力 1 に接続した機器、外部 2 の時は外部入力 2 に接続した機器の操作が可能です。
- ご使用になる外部機器によっては、浴室テレビのリモコンでは操作できない機器や、特定のボタンが使用できない機器があります。
- 外部機器が正常に動作しない場合は、リモコンコードの再設定、外部機器コントローラーの位置調整等を行ってください。

テレビ音声をサウンドシステムのスピーカーで聞く

あらかじめサウンドシステムが専用のコードで接続されている場合にのみ、サウンドシステムのスピーカーよりテレビ音声をお楽しみいただくことができます。

詳しくはサウンドシステムの取扱説明書をご覧ください。

- ※ サウンドシステムのスピーカーから出る音量は、テレビ本体やリモコンのボタン操作では消音のみ操作できませんが、音量や音質の調節はできません。
- ※ サウンドシステム使用時に浴室テレビの電源を入れると、予期せぬ大音量がサウンドシステムのスピーカーより出る恐れがありますので、ご注意ください。また、サウンドシステムでお手持ちの機器類の音声をスピーカーから出したままテレビの電源を入れると音声重複して聞こえます。
- ※ サウンドシステムのスピーカーからの浴室テレビ音声はサラウンドにはできません。

長くお使いいただくために

お手入れについて

お手入れのときは！！

クレンザー・磨き粉・ラッカー・シンナー・アルコールまたは塩酸、アンモニア、苛性ソーダ等の薬品や漂白剤は使用しないでください。

※キズ、変色、破損等の原因となります。

また、サンドペーパーやタワシの使用も光沢を失わせキズをつけるのでおやめください。



きれいな画面を保つには！！

画面を指で触らないのはもちろん、入浴後、毎日やわらかい布で水滴をふきとり、水アカがつかないようにしておくのが理想的です。



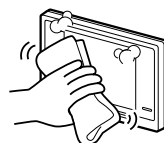
指紋や水アカがついてしまったら！！

水でうすめた中性洗剤に布をひたし、固く絞ってふきとり、その後、乾いたやわらかい布で水滴をふきとってください。



石けん、シャンプーや洗剤等がかかってしまったら！！

軽く絞った布でよくふき、その後、乾いたやわらかい布で水滴をふきとってください。放置すると水アカや石けんカス等がつき、画面が見にくくなったり故障の原因となります。



⚠ 注意

水、お湯、洗剤をかけないで！！

直接シャワーで水またはお湯をかけたり、洗剤を吹き付けたりしないでください。

※故障する恐れがあります。



スピーカー部に物を差し込まないで！！

スピーカー部に鋭利なものを差し込まないでください。

※スピーカーの防水機構が破損する恐れがあります。



スプレーを吹き付けないで！！

防カビスプレー剤等のスプレーを直接浴室テレビに吹き付けないでください。

※故障する恐れがあります。



故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に

警告

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。

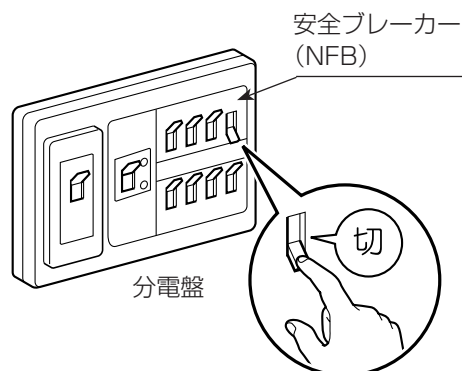
※発火したり、異常作動してケガをする恐れがあります。

※異常のまま運転を続けると火災や漏電・漏水の恐れがあります。



浴室周辺で異臭や異常音がする場合は、電気器具のスイッチおよび分電盤の安全ブレーカーを切り、すみやかに修理を依頼してください。

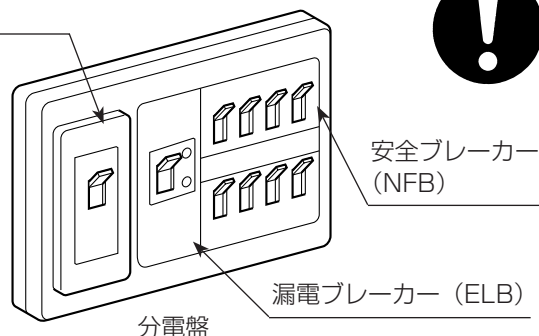
※異常のまま運転を続けると火災や漏電の恐れがあります。



浴室の電気器具とつながった分電盤のブレーカーが作動した場合は、使用を中止し、すみやかに修理を依頼してください。

※浴室の電気器具等に異常がある恐れがあります。作動したブレーカーを入れ直してご使用を続けた場合、火災や漏電等の重大故障の恐れがあります。

サービスブレーカー (SB)



故障かな？と思ったら

商品に異常を感じたら P.49 の「故障かな？と思ったら」を参照してください。

それでも直らない場合は、お求めの販売店または（株）INAX メンテナンスにご相談ください。

取扱説明書どおりに使用されても、まだ不明な点がある場合は（株）INAX お客様相談センターにご相談ください。

困ったときは

故障かな？と思ったら、修理を依頼される前に下記項目をご確認ください。

	現象	原因	処置方法	参考頁
共通事項	映像が揺れる、映像が不鮮明、色模様が出たり色が消える、画面にはん点が出たり画面が揺れる、音声に雑音が入る	・ アンテナの向きがずれている。 ・ 山や大きな建物からの反射電波を受けている。 ・ 高圧線、ネオン、自動車、電車等からの影響を受けている。	アンテナの向き、角度、位置、方向等を調節すると改善される場合があります。お近くの電気店にご相談ください。	—
		他の電気製品から雑音電波が出ている。	雑音電波の原因である電気製品等を離してください。	
	映像が尾を引く	本体温度が低い。	本体温度が上がるとともに戻りますので、しばらくお待ちください。故障ではありません。	—
	画面に光る点、光らない点がある	液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に光らない点や常時点灯する点が存在する場合があります。	故障ではありません。あらかじめご了承ください。	—
	映像が明るい	明るさの調節がずれている。	お好みの明るさに調節してください。	26
	映像が暗い	明るさの調節がずれている。	お好みの明るさに調節してください。	26
		浴室内の気温が低い。	本体温度が上がるとともに戻りますので、しばらくお待ちください。故障ではありません。	—
		バックライトの設定が「暗」になっている。	バックライトの設定を「明」にしてください。	31
	画面がくもる	表面に水滴が付着し、本体内部の空気が冷やされることで結露している。	やわらかい布で水滴をふきとり、しばらく放置することで自然に解消されます。故障ではありません。	—
	音が急に小さくなる	スピーカー部の穴に水滴が溜まっている。 ※ スピーカー部にシャワー等をかけると発生します。	布で水滴をふきとるか、強く息を吹きかけて水滴を飛ばしてください。故障ではありません。 ※ 穴に先のとがったものは差し込まないでください。	—
	電源が入らない	停電している。	停電復帰を待ってください。	—
		ブレーカーが入っていない。	ブレーカーを入れてください。	—
	電源が勝手に切れる	オフタイマー設定がオンになっている。	オフタイマーの設定をオフにする。または時間を長く設定する。	31
		落雷等のノイズの影響。	ブレーカーをオフにし、落雷がおさまるまでオンにしないでください。	—
	リモコンで操作できない	電池が入っていない。	電池を入れてください。（電池番号：CR2032）	8
		電池が消耗している。	電池を交換してください。	8
		電池の向きが間違っている。	電池を正しい向きに入れてください。	8
		リモコンをテレビ本体に向けて操作していない。	テレビ本体に向けて操作してください。	—
		リモコン送信部やテレビ本体のリモコン受光部が汚れている。	きれいにしてください。	—
		本体またはリモコンに日光等の強い光が当たっている。 ※ 強い光により赤外線信号が打ち消される場合があります。	テレビ本体やリモコンに強い光を当てないようにしてください。	—
		ノイズ等の影響で機能障害が発生している可能性があります。	一度ブレーカーを「オフ」にし、約5秒以上後にブレーカーを「オン」にしてください。（電源ボタンではなく、必ずブレーカーで「オン」「オフ」してください。）	—
	チャンネル番号が画面から消えない	画面表示ボタンで、画面表示が出る状態にしている。	画面表示ボタンを押してください。	27
	横長映像になる 上下や左右の映像がカットされる	映像にあった画面モードになっていない。	画面モードを変更してください。	29

	現象	原因	処置方法	参考頁
地上デジタル放送のとき	地上デジタル放送が受信できない、地上アナログ放送よりも受信チャンネル数が少ない	お住まいの場所が地上デジタル放送の放送エリアでない。	地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始されているため受信エリアが限られます。また、受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合があります。受信可能エリアかどうかの確認は、51 ページを参照してください。また、お近くの電気店にご相談ください。	51
		UHF アンテナが地上デジタル放送の送信局に向いていない。	現在の地上アナログ放送の放送局と方向が違う地域があります。アンテナの向きを確認してください。お近くの電気店にご相談ください。	—
		UHF アンテナが地上デジタル放送を受信できない。	現在の地上アナログ放送用の UHF アンテナは、視聴地域の特定期間に対応している場合があります、地上デジタル放送用の UHF アンテナやデジタル対応のブースターおよび混合器等が必要な場合があります。お近くの電気店にご相談ください。	—
	ダウンロードを行ったら受信できなくなった	ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷時の設定値に戻る場合があります。	お手数ですが、再度設定を行ってください。	—
	映像が出るまで、またはデータ放送が表示されるまでに時間がかかる	各種信号をデジタル処理しているため、電源を入れたときやチャンネルを切り換えたとき、映像が出るまでやデータ放送が表示されるまでに少し時間がかかる場合があります。	故障ではありません。しばらくお待ちください。	—
	映像が出ない等表示がおかしい	ノイズ等の影響で機能障害が発生している可能性があります。	一度ブレーカーを「オフ」にし、約 5 秒以上後にブレーカーを「オン」にしてください。(電源ボタンではなく、必ずブレーカーで「オン」「オフ」してください。)	—
	映像や音が出ない(または、時々出なくなる)、映像が制止する(または、時々制止する)、画面に四角のノイズ(モザイク)が出る	UHF アンテナの向きが、風や振動により変わってしまった。	「受信設定」で、アンテナレベルが受信可能レベル(44 以上が目安)に達しているかご確認ください。アンテナレベルの確認は、「便利機能」ボタンからでも可能です。(アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。またアンテナシステムの条件等により変動する場合がありますので十分な余裕をとることをお勧めします。) お近くの電気店にご相談ください。	20
		受信状態が悪い。		
		アンテナ線が劣化した。		
外部入力	字幕や文字スーパーが出ない	「字幕の設定」の「字幕」や「文字スーパー」が「オフ」に設定されている。	「字幕の設定」の「字幕」や「文字スーパー」を「オン」に設定してください。	35
		字幕や文字スーパーのある番組を選局していない。	字幕は「字幕」のアイコンが表示されている番組で表示されます。画面表示を確認してください。	28
	番組表が出ない、または 8 日分表示されない	お買い上げ直後は番組表データがない。	電源「切」状態を 4 時間以上継続してください。その間に番組表データを受信します。(2007 年 11 月現在) ※ 次の場合は番組表データを受信できませんので、ご注意ください。(デジタル放送を見ているときやデジタル放送の電波状態がよくないとき)	—
	外部機器が操作できない	信号が上手く記憶されていない。	リモコンコードの再設定をしてください。	43
		外部機器コントローラーの位置が悪い、または接続されていない。	外部機器コントローラーの設置状況の確認、調節をしてください。	42
	外部入力の映像、音が出ない	外部入力の配線が接続されていない。	外部入力の配線を接続してください。	42
		外部入力機器の電源が入っていない。	外部入力機器の電源を入れてください。	—
	画面の上下に映像のない部分ができる	16:9 より横長の映像ソフト(シネマビジョンサイズのソフト等)を視聴している。	16:9 より横長の映像ソフト(シネマビジョンサイズのソフト等)のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。これは故障ではありません。あらかじめご了承ください。	—

上記の対応をしても直らないときは修理を依頼してください。

よくある問い合わせ（Q & A）

	Q	A
放送について	アンテナレベルについて受信するための目安はありますか？	アンテナレベルの目安は地上デジタル放送の場合「44」以上です。レベルはチャンネルや天候・地域・アンテナシステムの条件等で変わってきます。アンテナレベルの確認は 29 ページを参照してください。
	私の家でも地上デジタル放送が見られるか確認したいのですが…？	下記のホームページでご確認ください。 ● 社団法人地上デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.jp/
操作について	映像がはみ出して見えない部分があるのですが…？	画面モードの設定は適切ですか？（29 ページ参照） 放送によっては、サイドカットやズームにすると、映像の上下や左右がカットされてしまう場合があります。
	3 桁のチャンネル番号を入力して選局したいのですが？	リモコンの「番号入力」ボタンを押すと、番号入力画面が表示されます。数字ボタンで入力してください。（25 ページ参照）

メッセージ表示一覧

- 本機では、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。主なメッセージとその内容は下記のとおりです。

メッセージ	内容
現在、このチャンネルは放送を休止しています。	放送局の都合等により、放送を休止しているチャンネルを選んでいます。 別のチャンネルを選んでください。
緊急警報放送が開始されました。「決定」で選局、「戻る」で本メッセージを非表示にします。	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようにしてください。
B-CAS カードを正しく挿入してください。	B-CAS カードの挿入方向の間違い、または使用できないカードが挿入されています。B-CAS カードを正しく挿入してください。 B-CAS カードを正しく挿入しても同じメッセージが出る場合は、B-CAS カードが故障している可能性があります。56 ページの B-CAS カードのお問い合わせ先にご相談ください。
受信できません。アンテナの設定や調節を確認してください。	放送されていないチャンネルを選局しているため受信できません。 または、アンテナの設定や調節が正しくできていない、天候の影響等で受信障害が発生しています。お近くの電気店にご相談ください。
放送ダウンロードのお知らせがあります。「決定」ボタンを押してください。	放送ダウンロードの実施期間中に本機を視聴しているとき、一定時間だけ表示される場合があります。 このような場合は、メッセージが表示されている間に「決定」ボタンを押して、放送ダウンロードのお知らせをご覧ください。 （お知らせを見ずに表示を消す場合は「戻る」ボタンを押してください。）
放送の受信状況が変わりました。再度、地上デジタルチャンネル設定を行ってください。	地上デジタル放送局が新規に開局するなど、受信状況が変わったことを検出しました。新規開局時は、地上デジタルチャンネル設定の修正より、放送局を追加できます。（15 ページ参照）

チャンネル一覧

- かんたん設置設定（11 ページ参照）で選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、下表のようになります。他地域の放送を受信されるときは、下表のようにならない場合があります。
- 割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

■表の見方

お住まいの地域	
徳島	チャンネル番号
3 NHK 総合・徳島	放送局名
2 NHK 教育・徳島	
1 四国放送	

お住まいの地域	北海道（札幌）	北海道（函館）	北海道（旭川）	北海道（帯広）	北海道（釧路）	北海道（北見）	北海道（室蘭）
放送局名	3 NHK 総合・札幌	3 NHK 総合・函館	3 NHK 総合・旭川	3 NHK 総合・帯広	3 NHK 総合・釧路	3 NHK 総合・北見	3 NHK 総合・室蘭
	2 NHK 教育・札幌	2 NHK 教育・函館	2 NHK 教育・旭川	2 NHK 教育・帯広	2 NHK 教育・釧路	2 NHK 教育・北見	2 NHK 教育・室蘭
	1 HBC 札幌	1 HBC 函館	1 HBC 旭川	1 HBC 帯広	1 HBC 釧路	1 HBC 北見	1 HBC 室蘭
	5 STV 札幌	5 STV 函館	5 STV 旭川	5 STV 帯広	5 STV 釧路	5 STV 北見	5 STV 室蘭
	6 HTB 札幌	6 HTB 函館	6 HTB 旭川	6 HTB 帯広	6 HTB 釧路	6 HTB 北見	6 HTB 室蘭
	8 UHB 札幌	8 UHB 函館	8 UHB 旭川	8 UHB 帯広	8 UHB 釧路	8 UHB 北見	8 UHB 室蘭
	7 TVH 札幌	7 TVH 函館	7 TVH 旭川	7 TVH 帯広	7 TVH 釧路	7 TVH 北見	7 TVH 室蘭
お住まいの地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
放送局名	3 NHK 総合・仙台	1 NHK 総合・秋田	1 NHK 総合・山形	1 NHK 総合・盛岡	1 NHK 総合・福島	3 NHK 総合・青森	1 NHK 総合・東京
	2 NHK 教育・仙台	2 NHK 教育・秋田	2 NHK 教育・山形	2 NHK 教育・盛岡	2 NHK 教育・福島	2 NHK 教育・青森	2 NHK 教育・東京
	1 TBC テレビ	4 ABS 秋田放送	4 YBC 山形放送	6 IBC テレビ	8 福島テレビ	1 RAB 青森放送	4 日本テレビ
	8 仙台放送	8 AKT 秋田テレビ	5 YTS 山形テレビ	4 テレビ岩手	4 福島中央テレビ	6 ATV 青森テレビ	6 TBS
	4 ミヤギテレビ	5 AAB 秋田朝日放送	6 テレビユー山形	8 めんこいテレビ	5 KFB 福島放送	5 青森朝日放送	8 フジテレビジョン
	5 KHB 東日本放送		8 さくらんぼテレビ	5 岩手朝日テレビ	6 テレビユー福島		5 テレビ朝日
							7 テレビ東京
お住まいの地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
放送局名	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・水戸	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・長野
	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・長野
	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 テレビ信州
	6 TBS	6 TBS	6 TBS	6 TBS	6 TBS	6 TBS	5 abn
	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	6 SBC 信越放送
	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	8 NBS 長野放送
	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	
お住まいの地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
放送局名	1 NHK 総合・新潟	1 NHK 総合・甲府	1 NHK 総合・大阪	1 NHK 総合・京都	1 NHK 総合・神戸	1 NHK 総合・和歌山	1 NHK 総合・奈良
	2 NHK 教育・新潟	2 NHK 教育・甲府	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪
	6 BSN	4 YBS 山梨放送	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送
	8 NST	6 UTY	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ
	4 TeNY テレビ新潟		8 関西テレビ	8 関西テレビ	8 関西テレビ	8 関西テレビ	8 関西テレビ
	5 新潟テレビ 21		10 読売テレビ	10 読売テレビ	10 読売テレビ	10 読売テレビ	10 読売テレビ
			7 テレビ大阪	5 KBS 京都	3 サンテレビ	5 テレビ和歌山	9 奈良テレビ
お住まいの地域	滋賀	広島	岡山	香川	島根	鳥取	山口
放送局名	1 NHK 総合・大津	1 NHK 総合・広島	1 NHK 総合・岡山	1 NHK 総合・高松	3 NHK 総合・松江	3 NHK 総合・鳥取	1 NHK 総合・山口
	2 NHK 教育・大津	2 NHK 教育・広島	2 NHK 教育・岡山	2 NHK 教育・高松	2 NHK 教育・松江	2 NHK 教育・鳥取	2 NHK 教育・山口
	4 MBS 毎日放送	3 RCC テレビ	4 RNC 西日本テレビ	4 RNC 西日本テレビ	8 山陰中央テレビ	8 山陰中央テレビ	4 KRY 山口放送
	5 ABC テレビ	4 広島テレビ	5 KSB 瀬戸内海放送	5 KSB 瀬戸内海放送	6 BSS テレビ	6 BSS テレビ	3 TYS テレビ山口
	8 関西テレビ	5 広島ホームテレビ	6 RSK テレビ	6 RSK テレビ	1 日本海テレビ	1 日本海テレビ	5 YAB 山口朝日
	10 読売テレビ	8 TSS	7 テレビせとうち	7 テレビせとうち			
	3 BBC びわ湖放送		8 OHK テレビ	8 OHK テレビ			

お住まいの地域	愛知	三重	岐阜	石川	静岡	福井	富山
放送局名	3 NHK 総合・名古屋	3 NHK 総合・津	3 NHK 総合・岐阜	1 NHK 総合・金沢	1 NHK 総合・静岡	1 NHK 総合・福井	3 NHK 総合・富山
	2 NHK 教育・名古屋	2 NHK 教育・名古屋	2 NHK 教育・名古屋	2 NHK 教育・金沢	2 NHK 教育・静岡	2 NHK 教育・福井	2 NHK 教育・富山
	1 東海テレビ	1 東海テレビ	1 東海テレビ	4 テレビ金沢	6 SBS	7 FBC テレビ	1 KNB 北日本放送
	5 CBC	5 CBC	5 CBC	5 北陸朝日放送	8 テレビ静岡	8 福井テレビ	8 BBT 富山テレビ
	6 メ〜テレ	6 メ〜テレ	6 メ〜テレ	6 MRO	4 静岡第一テレビ		6 チューリップテレビ
	4 中京テレビ	4 中京テレビ	4 中京テレビ	8 石川テレビ	5 静岡朝日テレビ		
	10 テレビ愛知	7 三重テレビ	8 岐阜テレビ				
お住まいの地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
放送局名	1 NHK 総合・松山	3 NHK 総合・徳島	1 NHK 総合・高知	3 NHK 総合・福岡	1 NHK 総合・熊本	1 NHK 総合・長崎	3 NHK 総合・鹿児島
	2 NHK 教育・松山	2 NHK 教育・徳島	2 NHK 教育・高知	3 NHK 総合・北九州	2 NHK 教育・熊本	2 NHK 教育・長崎	2 NHK 教育・鹿児島
	4 南海放送	1 四国放送	4 高知放送	2 NHK 教育・福岡	3 RKK 熊本放送	3 NBC 長崎放送	1 MBC 南日本放送
	5 愛媛朝日		6 テレビ高知	2 NHK 教育・北九州	8 TKU テレビ熊本	8 KTN テレビ長崎	8 KTS 鹿児島テレビ
	6 あいテレビ		8 さんさんテレビ	1 KBC 九州朝日放送	4 KKT くまもと県民	5 NCC 長崎文化放送	5 KKB 鹿児島放送
	8 テレビ愛媛			4 RKB 毎日放送	5 KAB 熊本朝日放送	4 NIB 長崎国際テレビ	4 KYT 鹿児島読売 TV
				5 FBS 福岡放送			
				7 TVQ 九州放送			
お住まいの地域	宮崎	大分	佐賀	沖縄			
	1 NHK 総合・宮崎	1 NHK 総合・大分	1 NHK 総合・佐賀	1 NHK 総合・那覇			
	2 NHK 教育・宮崎	2 NHK 教育・大分	2 NHK 教育・佐賀	2 NHK 教育・那覇			
	6 MRT 宮崎放送	3 OBS 大分放送	3 STS サガテレビ	3 RBC テレビ			
	3 UMK テレビ宮崎	4 TOS テレビ大分		5 QAB 琉球朝日放送			
		5 OAB 大分朝日放送		8 沖縄テレビ (OTV)			

(2008年3月現在)

■ 物理チャンネル一覧

物理チャンネルについては、20 ページを参照してください。

東京			愛知			大阪			富山			茨城		
物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名
27	1	NHK 総合・東京	20	3	NHK 総合・名古屋	24	1	NHK 総合・大阪	27	3	NHK 総合・富山	20	1	NHK 総合・水戸
26	2	NHK 教育・東京	13	2	NHK 教育・名古屋	13	2	NHK 教育・大阪	24	2	NHK 教育・富山	13	2	NHK 教育・東京
25	4	日本テレビ	21	1	東海テレビ	16	4	MBS 毎日放送	28	1	KNB 北日本放送			
22	6	TBS	18	5	CBC	15	6	ABC テレビ						
21	8	フジテレビジョン	22	6	メ〜テレ	17	8	関西テレビ						
24	5	テレビ朝日	19	4	中京テレビ	14	10	読売テレビ						
23	7	テレビ東京	23	10	テレビ愛知	18	7	テレビ大阪						
20	9	TOKYO MX												
28	12	放送大学												
岐阜			兵庫			神奈川								
物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名						
29	3	NHK 総合・岐阜	22	1	NHK 総合・神戸	18	3	tvk						
30	8	岐阜テレビ	26	3	サンテレビ									

お住まいの場所によっては、中継局を経由するために、本表の物理チャンネルと異なる場合があります。

アイコン一覧

- 本機のアイコン（機能表示のシンボルマーク）によって、表示画面の情報をお知らせします。
- 放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンを表示しない場合があります。

番組内容画面



テレビ放送（映像＋音声）の番組。



データ放送の番組。



番組内容に関連したデータ放送を行っている番組。



番組とは別のデータ放送を行っている番組。



モノラル音声の番組。



ステレオ放送の番組。



DVD レコーダー等のデジタル録画機器でコピー禁止の番組。（録画できません）



アナログコピーガードが、かかっている番組。（アナログで録画できません）



DVD レコーダー等のデジタル録画機器で 1 回だけコピー可能な番組。（録画後ダビングできません）



アナログ（出力 1/2、コンポーネント映像出力）出力していない番組。



臨時ニュース等予定外の番組。



映像や音声、データのいずれかを信号切り換えができる番組。



番組の映像信号情報。
上：画面の横縦比（16：9、4：3）
下：信号方式（1125i、750p、525p、525i）



二重音声信号で、「主＋副」音声の番組



5.1ch 等のサラウンド放送の番組。



マルチビュー放送の番組。



番組の中に字幕（日本語／英語）の情報が含まれている番組。

ワンポイント

「デジタル 1COPY」のアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはダビングができない場合があります。

番組ジャンル

- 番組をジャンル別に検索するときを選びます。(30 ページ参照)



映画



音楽



ニュース・報道



劇場・公演



ドラマ



バラエティ



アニメ・漫画



趣味・教育



スポーツ



情報・ワイドショー



ドキュメンタリー・
教養



福祉

- 上記以外に、ジャンル名をイラスト化して表示しているアイコンがあります。

その他の画面



メール一覧画面で、お客さまが既に読まれたメール。(既読メール)



メール一覧画面で、お客さまがまだ読まれていないメール。(未読メール)

アフターサービスについて

1. 保証と保証期間について

当浴室テレビは、取付日より起算して、2年間を無償修理保証期間と致します。ただし無償修理保証期間内でも、有料による修理とさせていただく場合がございます。詳しくは保証書（58ページ）をご覧ください。浴室テレビ「地上デジタルチューナー内蔵タイプ」付属のB-CASカードは、当社保証の対象外となります。当社にて再発行・交換を行うことはできません。

■B-CAS カードについて

- B-CAS カードはB-CAS 社よりお客さまへ貸与されており、所有権はB-CAS 社に帰属します。
- カードの破損、紛失、または盗難等により、お客さまがカードを使用できなくなった場合、下記カスタマーセンターへ連絡し、再発行の手続きを行ってください。
再発行する際、有償交換となる場合があります。
※詳しくは、「B-CAS カード使用許諾契約約款」（B-CAS カード台紙に記載）をご覧ください。

B-CAS カードのお問い合わせ先

（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター

TEL 0570-000-250

受付時間 10:00～20:00（年中無休）

2. 部品の保有期間について

補修用性能部品の最低保有期間は、この商品の製造打切後6ヶ年です。保有期間経過後の修理では、該当する部品がない場合がありますのでご承知願います。

※補修性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

3. 修理を依頼されるとき

修理を依頼されるときは再度本書をよくお読みいただき、ご確認のうえ、なお異常のあるときはお買い求めの販売店に修理を依頼してください。

保証期間中の修理

保証期間内は保証の規定にしたがって修理させていただきます。

保証期間経過後の修理

修理によって機能が維持できる場合は、お客さまのご要望によって修理いたします。
料金の内訳は、技術料＋出張料＋部品代です。

連絡していただきたい内容

1. おなまえ・おところ・電話番号
2. 商品名・品番
3. 取付年月日

4. 故障内容・異常の状況（できるだけ詳しく）
← 49ページの「故障かな？と思ったら」参照
5. 訪問ご希望日

修理の依頼先・アフターサービスについてのお問い合わせ先

お求めの販売店、または（株）INAX メンテナンスに連絡してください。

- お求めの販売店
- （株）INAX メンテナンス

TEL ☎ 0120-1794-11

受付時間 9:00～20:00

FAX ☎ 0120-1794-56

ホームページアドレス <http://www.i-mate.co.jp>

365日受付&修理

仕様

外形寸法 (mm)	本体 高さ 156 × 幅 277 × 奥行 31 チューナーボックス 高さ 90 × 幅 240 × 奥行 162
受信方式	地上デジタル放送：ISDB-T 規格（国内専用） 地上アナログ放送：NTSC 方式（国内専用）
受信チャンネル	地上デジタル 000 ～ 999 チャンネル（CATV パススルー対応） 地上アナログ放送 VHF：1 ～ 12 チャンネル UHF：13 ～ 62 チャンネル CATV：C13 ～ C63 チャンネル
表示方式	透過型 TN 液晶パネル
駆動方式	TFT アクティブマトリックス方式
画面サイズ (mm)	7V 型ワイド（高さ 86.6 × 幅 154.1） アスペクト比 16：9
音声出力	ステレオ モノラル 音声多重 サラウンド機能
スピーカー	φ 40 × 2 防水フルレンジスピーカー
定格電圧	AC100V（本体 DC12V）
定格周波数	50/60Hz 共用
定格消費電力	16W
使用周囲温度	0 ～ 50℃
アンテナ入力	F 型端子
外部入力	RCA ピンジャック 黄：映像入力 1Vp-p 白：音声入力（左） 500mVrms 赤：音声入力（右） 500mVrms
音声外部出力	RCA ピンジャック 出力レベル：500mVrms
外部コントロール	φ 3.5 ミニピンジャック
質量	テレビ本体：約 0.9kg チューナーボックス：約 1.9kg ワイヤレスリモコン：約 65g B-CAS カードリーダー：約 120g

- * BS デジタル放送、110 度 CS デジタル放送、ワンセグ放送、ラジオ等のチューナーは内蔵していません。
- * CATV トランスモジュレーションには対応していません。
- * 双方向サービスには対応していません。
- * CATV は配信会社によっては受信できない場合があります。詳しくは各 CATV 会社にご確認ください。
- * 浴室テレビに使用している液晶パネルは非常に高度な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。
- * 浴室テレビの視野角（よく見える範囲）は上 30°、下左右 60° です。
- * 50℃を超えるサウナ等では使用しないでください。

製造者：株式会社 大興



保証書

本書は、本書記載内容で、無料修理を行うことをお約束するものです。下記保証期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い求めの取扱店に修理をご依頼ください。

※ 取付日・お客さま・取扱店の欄に記載のない場合は、無効になります。

品名	浴室テレビ		
保証期間	取付日より 2 年	取付日	年 月 日
お客さま	おなまえ おところ おでんわ () -	<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">無効</div> 取扱店名 TEL () -	

お客さまへ

- ・ 保証書は再発行しませんので、紛失されないよう大切に保管してください。
- ・ お客さまにご記入いただくこの保証書の個人情報につきましては、保証期間内の無料修理対応およびその後の安全点検活動のために利用させていただきます。

無料修理規定（保証規定）

- 「取扱説明書」・「ラベル」等の注意書に従った正常な使用・維持管理状態で、保証期間内に故障した場合、無料修理いたします。
- 無料修理をお受けになる場合、お買い求めの取扱店にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
- ご転居等で、本書に記載の取扱店に修理を依頼できない場合は、取扱説明書に記載のお客さま相談センターまたは（株）INAX メンテナンスにご相談ください。
- 保証期間内でも、以下の場合、有料修理とさせていただきます。（免責事項）
 - 用途以外（車両、船舶および使用頻度が極度に高い業務用等）に使用した場合の故障および損傷等の不具合。
 - 指定業者や施工説明書等に基づかない施工および工事に起因する不具合。
 - お客さまが適切な使用・維持管理を行わなかった事による故障および損傷等の不具合。
 - 専門業者以外による移動・修理・分解等に起因する不具合。
 - 建築躯体の変形（強度不足・ゆがみ）等製品以外の不具合に起因する当該製品の不具合。
 - 経年変化使用に伴う外観上の現象（塗装の色あせ、もらい錆等）または使用に伴う消耗部品の摩耗等により生じる不具合。
 - 海岸付近、温泉地等の地域における腐食性の空気環境および公害環境（煤煙、塩害、砂塵、各種金属粉、硫化水素ガス等各種ガス）に起因する不具合
 - 小動物（犬、猫、ねずみ、昆虫等）の行為または蔓（つる）や根等の植物の害に起因する不具合。
 - 天災地変（火災、爆発等事故、落雷、地震・噴火・風水害・津波、地盤沈下、凍結、雪害等）に起因する不具合による故障および損傷。
 - 戦争・暴動等破壊行為または犯罪等の不法行為に起因する破損や不具合。
 - 自然現象や住環境に起因する結露・染み出し・かび等の現象。
 - 電気の供給で指定された以外の環境（異常電源・電圧・周波数、異常電磁波）に起因する故障および損傷等の不具合。
 - 指定規格以外のガス・電気・燃料等を使用したことに起因する不具合。
 - 熱量変更等に伴う調整等。
 - 樹脂、金属に対して影響を与える洗剤、薬剤を使用したことに起因する不具合。
 - 保証書の期限切れまたは提示がない場合。
 - 本書にお取付日・お客さまのお名前・取扱店名の記入のない場合、あるいは字句の書き換えられた場合。
 - 建物完成後、入居までの間の管理等の不備によるもの。
 - （株）INAX またはトステム（株）製システムバスルーム以外に設置されている場合。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理を行うことをお約束するものです。従って、本書によって、お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理等、ご不明な場合、お買い求めの取扱店または取扱説明書に記載のお客さま相談センターにお問い合わせください。
- 修理に必要な補修用性能部品の保有期間は、製造打切後 6 年です。

商品のお問い合わせはお客さま相談センターへ

TEL ☎ 0120-1794-00 FAX ☎ 0120-1794-30

受付時間：平日 9:00～19:00
土日・祝日 10:00～18:00
(夏期・年末年始の休みは除く)

修理のご依頼は INAX メンテナンスへ

TEL ☎ 0120-1794-11 FAX ☎ 0120-1794-56

受付時間：9:00～20:00
(365 日受付&修理)

株式会社 INAX

〒479-8585 愛知県常滑市鯉江本町 5-1
ホームページアドレス <http://www.inax.co.jp/>

株式会社 INAX

使い方・お手入れ方法等、商品についてのお問い合わせ

(株) INAX「お客さま相談センター」

TEL ☎ 0120-1794-00

受付時間 平日 9:00～19:00
土日・祝日 10:00～18:00
(夏期、年末年始の休みは除く)

FAX ☎ 0120-1794-30

※フリーダイヤルは携帯電話・PHS・IP電話等ではご利用になれない場合がございます。
下記番号をご利用ください。

TEL.0562-40-4050 FAX.0562-40-4053

修理のご依頼は(本文の「アフターサービスについて」をお読みください)

お求めの販売店または
(株) INAX メンテナンス

365 日受付&修理

TEL ☎ 0120-1794-11

受付時間 9:00～20:00

FAX ☎ 0120-1794-56

ホームページアドレス <http://www.i-mate.co.jp>

INAX インターネット・ホームページ・アドレス

<http://www.inax.co.jp>

B-CAS カードのお問い合わせ先

(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター

TEL 0570-000-250

受付時間 10:00～20:00 (年中無休)

取扱店

